SONY

SONY

4-138-929-**41** (1)

Bluetooth® Audio System

Operating Instructions GB

Manual de instrucciones ES

To cancel the demonstration (Demo) display, see page 7.
Para cancelar la pantalla de demostración (Demo), consulte la página 7.

MEX-BT5750U

©2009 Sony Corporation
Downloaded from Caradio-Manual.com Manuals

Be sure to install this unit in the dashboard of the car for safety. For installation and connections, see the supplied installation/connections manual.

CLASS 1
LASER PRODUCT

This label is located on the bottom of the chassis.

Note on the lithium battery

Do not expose the battery to excessive heat such as direct sunlight, fire or the like.

The *Bluetooth* word mark and logos are owned by the Bluetooth SIG, Inc. and any use of such marks by Sony Corporation is under license. Other trademarks and trade names are those of their respective owners.

ZAPPIN is a trademark of Sony Corporation.

Windows Media, and the Windows logo are trademarks or registered trademarks of Microsoft Corporation in the United States and/or other countries.

iPod is a trademark of Apple Inc., registered in the U.S. and other countries.

iPhone is a trademark of Apple Inc.

MPEG Layer-3 audio coding technology and patents licensed from Fraunhofer IIS and Thomson.

This product is protected by certain intellectual property rights of Microsoft Corporation. Use or distribution of such technology outside of this product is prohibited without a license from Microsoft or an authorized Microsoft subsidiary.

Content providers are using the digital rights management technology for Windows Media contained in this device (“WM-DRM”) to protect the integrity of their content (“Secure Content”) so that their intellectual property, including copyright, in such content is not misappropriated.
This device uses WM-DRM software to play Secure Content (“WM-DRM Software”). If the security of the WM-DRM Software in this device has been compromised, owners of Secure Content (“Secure Content Owners”) may request that Microsoft revoke the WM-DRM Software’s right to acquire new licenses to copy, display and/or play Secure Content. Revocation does not alter the WM-DRM Software’s ability to play unprotected content. A list of revoked WM-DRM Software is sent to your device whenever you download a license for Secure Content from the Internet or from a PC. Microsoft may, in conjunction with such license, also download revocation lists onto your device on behalf of Secure Content Owners.

Downloaded from Caradio-Manual.com Manuals

Warning if your car's ignition has no ACC position

Be sure to set the Auto Off function (page 31). The unit will shut off completely and automatically in the set time after the unit is turned off, which prevents battery drain.

If you do not set the Auto Off function, press and hold (OFF) until the display disappears each time you turn the ignition off.

Downloaded from Caradio-Manual.com Manuals

Table of Contents

Getting Started

Playable discs on this unit 6
Notes on Bluetooth 6
Resetting the unit 7
Canceling the DEMO mode 7
Preparing the card remote commander 8
Setting the clock 8
Detaching the front panel 8
Attaching the front panel 9

Location of controls and basic operations

Main unit 10
Card remote commander RM-X307 12
Searching for a track 14
Searching a track by name — Quick-BrowZer 14
Searching a track by listening to track passages — ZAPPIN™ 15

Radio

Storing and receiving stations 15
Storing automatically — BTM 15
Storing manually 15
Receiving the stored stations 15
Tuning automatically 15
Receiving a station through a list — LIST 16

CD

Playing a disc 16
Display items 16
Repeat and shuffle play 17

USB devices

Playing back a USB device 17
Display items 18
Repeat and shuffle play 18

iPod

Playing back iPod 19
Display items 20
Setting the play mode 20
Repeat and shuffle play 20
Operating an iPod directly — Passenger control 21

Bluetooth (Handsfree calling and Music streaming)

Before using the Bluetooth function 21
Bluetooth operations 21
Configuring Bluetooth Settings 22
External microphone XA-MC10 23
Pairing 23
Searching for a Bluetooth device from this unit 23
Searching for this unit from a Bluetooth device 24
About Bluetooth icons 24
Connection 24
Connecting a cellular phone 24
Connecting an audio device 25
Handsfree calling 25
Making calls 25
Receiving calls 26
Call transfer 26
Accessing a Phonebook in a cellular phone — Phonebook Access 27
Using the Phonebook 27
Using the Preset Dial 28
Voice Dial Activation 28
Music streaming 29
Listening to music from an audio device 29
Operating an audio device with this unit 29
Other settings 29
Initializing Bluetooth Settings 29

Downloaded from Caradio-Manual.com Manuals

Other functions

Changing the sound settings 30
Adjusting the sound characteristics 30
Customizing the equalizer curve — EQ3 Parametric Tune. 30
Adjusting setup items — SET 31
Using optional equipment 32
Auxiliary audio equipment 32
CD changer 32
Rotary commander RM-X4S 33

Additional Information

Precautions 34
Notes on discs 34
Playback order of MP3/WMA/AAC files 34
About iPod 34
About Bluetooth function 35
Maintenance 35
Removing the unit 36
Specifications 37
Troubleshooting. 38
Error displays/Messages 40

Support site

If you have any questions or for the latest support information on this product, please visit the web site below:

Customers in Latin America:

http://esupport.sony.com/ES/LA/

Customers in Pan Asia:

http://www.sony-asia.com/section/support
http://www.sony-asia.com/caraudio/

Provides information on:

- Models and manufacturers of compatible digital audio players
- Supported MP3/WMA/AAC files
- Models and manufacturers of compatible cellular phones and the FAQ about Bluetooth function

Downloaded from Caradio-Manual.com Manuals

Getting Started

Playable discs on this unit

This unit can play CD-DA (also containing CD TEXT) and CD-R/CD-RW (MP3/WMA/AAC files (page 34)).

Type of discs	Label on the disc
CD-DA	
MP3 WMA AAC	

Notes on Bluetooth

Caution

IN NO EVENT SHALL SONY BE LIABLE FOR ANY INCIDENTAL, INDIRECT OR CONSEQUENTIAL DAMAGES OR OTHER DAMAGES INCLUDING, WITHOUT LIMITATION, LOSS OF PROFITS, LOSS OF REVENUE, LOSS OF DATA, LOSS OF USE OF THE PRODUCT OR ANY ASSOCIATED EQUIPMENT, DOWNTIME, AND PURCHASER'S TIME RELATED TO OR ARISING OUT OF THE USE OF THIS PRODUCT, ITS HARDWARE AND/OR ITS SOFTWARE.

IMPORTANT NOTICE!

Safe and efficient use

Changes or modifications to this unit not expressly approved by Sony may void the user's authority to operate the equipment.
Please check for exceptions, due to national requirement or limitations, in usage of Bluetooth equipment before using this product.

Driving

Check the laws and regulations on the use of cellular phones and handsfree equipment in the areas where you drive.
Always give full attention to driving and pull off the road and park before making or answering a call if driving conditions so require.

Connecting to other devices

When connecting to any other device, please read its user guide for detailed safety instructions.

Downloaded from Caradio-Manual.com Manuals

Radio frequency exposure

RF signals may affect improperly installed or inadequately shielded electronic systems in cars, such as electronic fuel injection systems, electronic antiskid (antilock) braking systems, electronic speed control systems or air bag systems. For installation or service of this device, please consult with the manufacturer or its representative of your car. Faulty installation or service may be dangerous and may invalidate any warranty that may apply to this device.

Consult with the manufacturer of your car to ensure that the use of your cellular phone in the car will not affect its electronic system.

Check regularly that all wireless device equipment in your car is mounted and operating properly.

Emergency calls

This Bluetooth car handsfree and the electronic device connected to the handsfree operate using radio signals, cellular, and landline networks as well as user-programmed function, which cannot guarantee connection under all conditions.

Therefore do not rely solely upon any electronic device for essential communications (such as medical emergencies).

Remember, in order to make or receive calls, the handsfree and the electronic device connected to the handsfree must be switched on in a service area with adequate cellular signal strength.

Emergency calls may not be possible on all cellular phone networks or when certain network services and/or phone features are in use.

Check with your local service provider.

Resetting the unit

Before operating the unit for the first time, or after replacing the car battery or changing the connections, you must reset the unit.

Detach the front panel (page 8) and press the RESET button (page 10) with a pointed object, such as a ball-point pen.

Note

Pressing the RESET button will erase the clock setting and some stored contents.

Canceling the DEMO mode

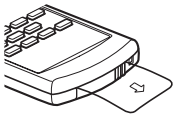
You can cancel the demonstration display which appears during turning off.

1. **Press and hold the select button.**
   The setup display appears.
2. **Rotate the control dial until “Demo” appears, then press the select button.**
3. **Rotate the control dial to select “off.” then press the select button.**
   The setting is complete.
4. **Press ⮌ (BACK).**
   The display returns to normal play/reception mode.

Downloaded from Caradio-Manual.com Manuals

Preparing the card remote commander

Remove the insulation film.



Tip

For how to replace the battery, see page 35.

Setting the clock

The clock uses a 12-hour digital indication.

1 **Press and hold the select button.**
The setup display appears.

2 **Rotate the control dial until "Clock Adjust" appears.**

3 **Press the select button.**

4 **Rotate the control dial to set the hour, then press the select button.**

5 **Rotate the control dial to set the minute, then press the select button.**
To move the digital indication, press SEEK +/–.
The setup is complete and the clock starts.

Detaching the front panel

You can detach the front panel of this unit to prevent theft.

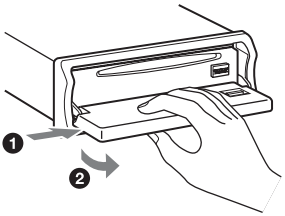
Caution alarm

If you turn the ignition switch to the OFF position without detaching the front panel, the caution alarm will sound for a few seconds. The alarm will only sound if the built-in amplifier is used.

1 **Press OFF.**
The unit is turned off.

2 **Press OPEN.**
The front panel is flipped down.

3 **Slide the front panel to the right, then gently pull out the left end of the front panel.**



Notes

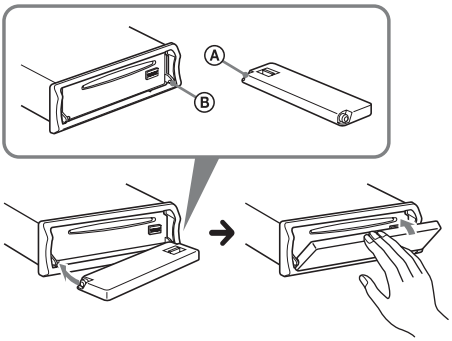
- *Do not drop or put excessive pressure on the front panel and display window.*
- *Do not subject the front panel to heat/high temperature or moisture. Avoid leaving it in a parked car or on a dashboard/rear tray.*
- *Do not detach the front panel during playback of the USB device, otherwise USB data may be damaged.*

Downloaded from Caradio-Manual.com Manuals

Attaching the front panel

Place the hole Ⓐ of the front panel onto the spindle Ⓑ on the unit, then lightly push the left side in.

Press SOURCE on the unit (or insert a disc) to operate the unit.

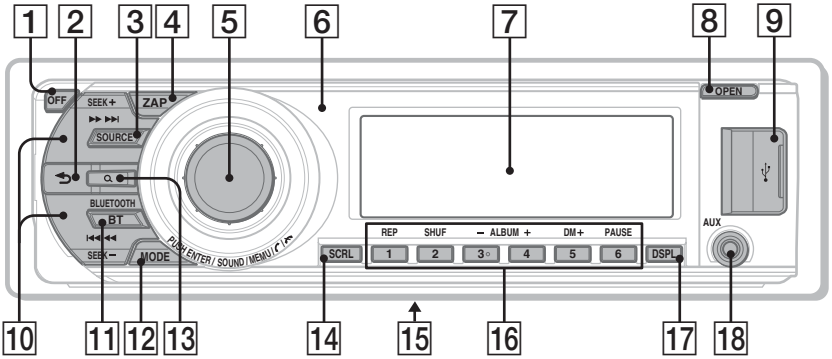


Note

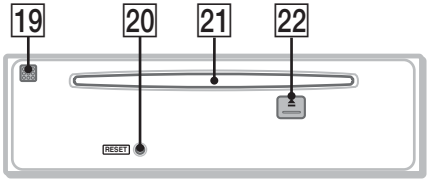
Do not put anything on the inner surface of the front panel.

Downloaded from Caradio-Manual.com Manuals

Main unit



Front panel removed



This section contains instructions on the location of controls and basic operations. For details, see the respective pages.
The corresponding buttons on the card remote commander control the same functions as those on the unit.

1 **OFF button** page 26
To power off; stop the source.
Bluetooth phone:
To end or reject a call.

2 **(BACK) button** page 14, 22, 30, 31
To return to the previous display.

3 **SOURCE button**
To power on; change the source (Radio/CD/USB/AUX/Bluetooth audio/Bluetooth phone)*1.

4 **ZAP button** page 15
To enter ZAPPIN™ mode.

5 **Control dial/select/ (handsfree)/ (end call) button**
To adjust volume (rotate); select setup items (press and rotate).
Bluetooth phone:
To enter the CALL menu; receive/end a call.

6 **Receptor for the card remote commander**

7 **Display window**

8 **OPEN button** page 8

9 **USB terminal** page 17
To connect to the USB device.

Downloaded from Caradio-Manual.com Manuals

10 **SEEK +/– buttons**

CD/USB:
To skip tracks (press); skip tracks continuously (press, then press again within about 1 second and hold); reverse/fast-forward a track (press and hold).
Radio:
To tune in stations automatically (press); find a station manually (press and hold).
Bluetooth audio device*2:
To skip tracks (press); reverse/fastforward a track (press and hold).

11 **BT (BLUETOOTH) button** page 22, 23, 25, 29

To enter the Bluetooth settings menu.

12 **MODE button** page 15, 19, 21, 27

Press to: Select the radio band (FM/AM)/ select the play mode of iPod.
Press and hold to: Enter/cancel the passenger control.

13 **(LIST/BROWSE) button** page 14, 16, 27, 28

To list up (Radio); enter the Quick-BrowZer mode (CD/USB).
Bluetooth phone*3:
To enter the Phonebook Access menu.

14 **SCRL (scroll) button**

To scroll the display item.

15 **Frequency select switch** (located on the bottom of the unit)

See "Frequency select switch" in the supplied installation/connections manual.

16 **Number buttons**

CD/USB:
①: **REP** page 17, 18, 20
②: **SHUF** page 17, 18, 20
③/④: **ALBUM –/+** page 20
To skip albums (press); skip albums continuously (press and hold).
⑤: **DM+**
Improves digitally compressed sound, such as MP3.
To activate the DM+ function, set "on."
To cancel, set "off."
⑥: **PAUSE**
To pause playback. To cancel, press again.
Radio:
To receive stored stations (press); store stations (press and hold).
Bluetooth audio device*2:
①: **REP** page 29
②: **SHUF** page 29
③/④: **ALBUM –/+** page 29
⑥: **PAUSE**
To pause playback. To cancel, press again.
Bluetooth phone:
To call stored dials.

17 **DSPL (display) button** page 16, 18, 20

To change display items.

18 **AUX input jack** page 32

To connect a portable audio device.

19 **Built-in Microphone**

Note
Do not cover the microphone, the handsfree function may not work properly.

20 **RESET button** page 7

21 **Disc slot**

To insert the disc.

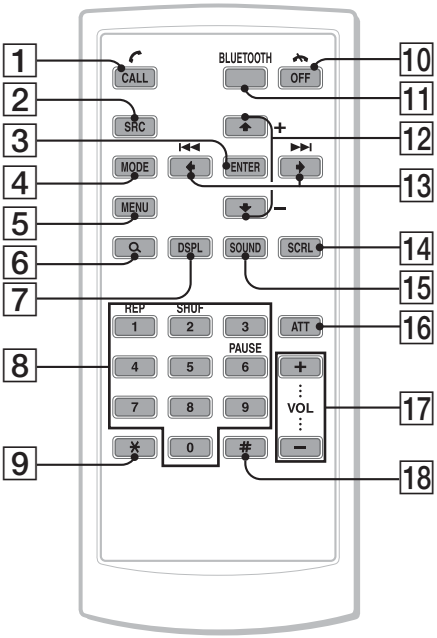
22 **⏏ (eject) button**

To eject the disc.

*1 *In the case of a CD changer being connected; when SOURCE is pressed, "CD" and the unit number will appear in the display. Furthermore, if MODE is pressed, you can switch the changer.*
*2 *When a Bluetooth audio device (supports AVRCP of Bluetooth technology) is connected. Depending on the device, certain operations may not be available.*
*3 *Supports PBAP, handsfree connection only.*

Downloaded from Caradio-Manual.com Manuals

Card remote commander RM-X307



Some of the following buttons on the card remote commander have different functions, or are different from the unit. Remove the insulation film before use (page 8).

1 **CALL/ (handsfree) button** page 25
Bluetooth phone:
To enter the CALL menu; receive a call.

2 **SOURCE button**
To power on; change the source (Radio/CD/USB/AUX/Bluetooth audio/Bluetooth phone)*.

3 **ENTER button**
To apply a setting.

4 **MODE button**
Press to: Select the radio band (FM/AM)/select the play mode of iPod.
Press and hold to: Enter/cancel the passenger control.

5 **MENU button**
To enter menu.

6 **(LIST/BROWSE) button**
To list up (Radio); enter the Quick-BrowZer mode (CD/USB).
Bluetooth phone:
To enter the Phonebook Access menu.

7 **DSPL (display) button**
To change display items

8 **Number buttons** page 23, 26
To input numbers (phone number, passcode, etc.).
Buttons 1 to 6 share the same functions as the number buttons on the unit.

9 **button** page 26

10 **OFF/ (end call) button** page 26
To power off; stop the source; end or reject a call.

11 **BLUETOOTH button**
To enter the Bluetooth Setting menu.

12 **(+)/ (–) buttons**
To control CD/USB/Bluetooth Audio, the same as ③/④ (ALBUM –/+) on the unit. Setup, sound setting, etc., can be operated by .

Downloaded from Caradio-Manual.com Manuals

13 **⬅ (I◀◀)/➡ (▶▶I) buttons**
To control CD/radio/USB/Bluetooth Audio, the same as (SEEK) –/+ on the unit.
Setup, sound setting, etc., can be operated by ⬅ ➡.

14 **SCRL (scroll) button**
To scroll the display item.

15 **SOUND button**
To enter sound setting.

16 **ATT (attenuate) button**
To attenuate the sound. To cancel, press again.

17 **VOL (volume) +/– buttons**
To adjust volume.

18 **# button** page 26

* *In the case of a CD changer being connected; when (SOURCE) is pressed, "CD" and the unit number will appear in the display. Furthermore, if (MODE) is pressed, you can switch the changer.*

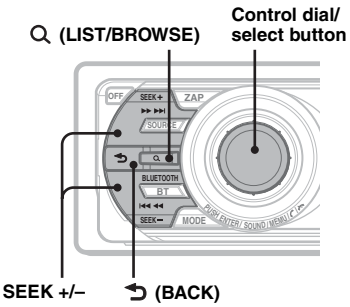
Note
If the unit is turned off and the display disappears, it cannot be operated with the card remote commander unless (SOURCE) on the unit is pressed, or a disc is inserted to activate the unit first.

Downloaded from Caradio-Manual.com Manuals

Searching for a track

Searching a track by name — Quick-BrowZer

You can search for a track in a CD or USB device easily by category.



1 Press (LIST/BROWSE).
The unit enters the Quick-BrowZer mode, and the list of search categories appears.

2 Rotate the control dial to select the desired search category, then press it to confirm.

3 Repeat step 2 until the desired track is selected.
Playback starts.

To return to the previous display
Press (BACK).

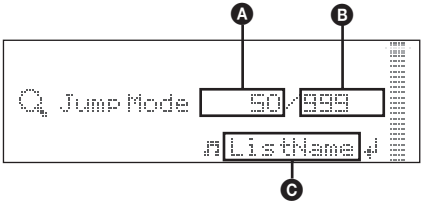
To exit the Quick-BrowZer mode
Press (LIST/BROWSE).

Note
When entering the Quick-BrowZer mode, the repeat/ shuffle setting is canceled.

Searching by skip items — Jump mode

When many items are in a category, you can search the desired item quickly.

1 Press SEEK + in Quick-BrowZer mode.
The following display appears.



A Current item number
B Total item number in the current layer
C Item name

Then the item name will appear.

2 Rotate the control dial to select the desired item, or one near the desired item.
It skips in steps of 10% of the total item number.

3 Press the select button.
The display returns to the Quick-BrowZer mode and the selected item appears.

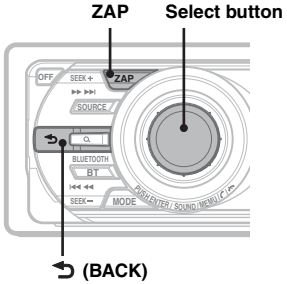
4 Rotate the control dial to select the desired item and press it.
Playback starts if the selected item is a track.

To cancel Jump mode
Press (BACK) or SEEK –.

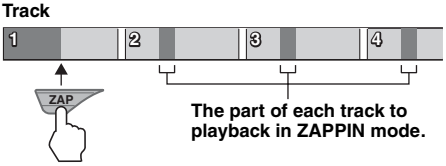
Downloaded from Caradio-Manual.com Manuals

Searching a track by listening to track passages — ZAPPIN™

While playing back short track passages in a CD or USB device in sequence, you can search for a track you want to listen to.
ZAPPIN mode is suitable for searching for a track in shuffle or shuffle repeat mode.



1 Press (ZAP) during playback.
Playback starts from a passage of the next track.
The passage is played for the set time, then a click sounds and the next passage starts.



2 Press the select button or (ZAP) when a track you want to listen is played back.
The track that you select returns to normal play mode from the beginning.
To search a track by ZAPPIN mode again, repeat steps 1 and 2.

Tips

- *You can select the playback time from about 6 seconds/9 seconds/30 seconds (page 32). You cannot select the passage of the track to playback.*
- *Press (SEEK) –/+ or (3)/(4) (ALBUM –/+) in ZAPPIN mode to skip a track or album.*
- *Pressing (BACK) also confirms a track to playback.*

Radio

Storing and receiving stations

Caution

When tuning in stations while driving, use Best Tuning Memory (BTM) to prevent an accident.

Storing automatically — BTM

1 Press (SOURCE) repeatedly until "TUNER" appears.
To change the band, press (MODE) repeatedly. You can select from FM1, FM2, FM3, AM1, or AM2.

2 Press and hold the select button.
The setup display appears.

3 Rotate the control dial until "BTM" appears, then press the select button.
The unit stores stations in order of frequency on the number buttons.
A beep sounds when the setting is stored.

Storing manually

1 While receiving the station that you want to store, press and hold a number button ((1) to (6)) until "MEM" appears.

Note

If you try to store another station on the same number button, the previously stored station will be replaced.

Receiving the stored stations

1 Select the band, then press a number button ((1) to (6)).

Tuning automatically

1 Select the band, then press (SEEK) +/– to search for the station.
Scanning stops when the unit receives a station. Repeat this procedure until the desired station is received.

Tip

If you know the frequency of the station you want to listen to, press and hold (SEEK) +/– to locate the approximate frequency, then press (SEEK) +/– repeatedly to fine adjust to the desired frequency (manual tuning).

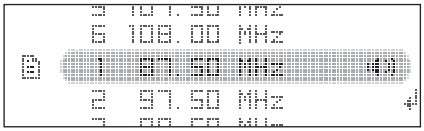
Downloaded from Caradio-Manual.com Manuals

Receiving a station through a list — LIST

You can list up the frequency.

1 Select the band, then press Q (LIST).
The preset list appears.

2 Rotate the control dial until the desired station appears.



3 Press the select button to receive the station.
The display returns to normal reception mode.

CD

Playing a disc

1 Press OPEN.

2 Insert the disc (label side up).

3 Close the front panel.
Playback starts automatically.

Ejecting the disc

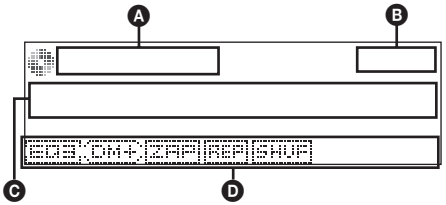
1 Press OPEN.

2 Press ⏏.
The disc is ejected.

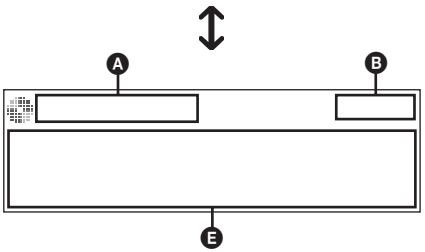
3 Close the front panel.

Display items

To change display items, press DSPL.



A Source
B Clock
C Track name*, Artist name*, Disc/album name*
D EQ3 Parametric Preset/DM+ Advanced/ ZAPPIN/Repeat/Shuffle



A Source
B Clock
E Artist name*, Disc/album name*, Track name*, Disc/Album number, Track number, Elapsed playing time

* *The information of a CD TEXT, MP3/WMA/AAC is displayed.*

Tip
Displayed items will differ depending on the disc type, recording format and settings.

Downloaded from Caradio-Manual.com Manuals

Repeat and shuffle play

1 During playback, press ① (REP) or ② (SHUF) repeatedly until the desired setting appears.

Select	To play
Repeat Track	track repeatedly.
Repeat Album*	album repeatedly.
Shuffle Album*	album in random order.
Shuffle Disc	disc in random order.

* *When an MP3/WMA/AAC is played.*

To return to normal play mode, select “Repeat off” or “Shuffle off.”

USB devices

For details on the compatibility of your USB device, visit the support site.

Support site

Customers in Latin America:
http://esupport.sony.com/ES/LA/

Customers in Pan Asia:
http://www.sony-asia.com/section/support
http://www.sony-asia.com/caraudio/

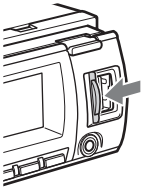
- MSC (Mass Storage Class) and MTP (Media Transfer Protocol) type USB devices compliant with the USB standard can be used.
- Corresponding codec is MP3 (.mp3), WMA (.wma) and AAC (.m4a).
- Backup of data in a USB device is recommended.

Note

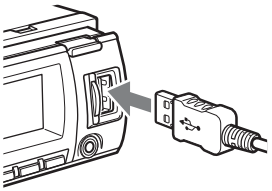
Connect the USB device after starting the engine. Depending on the USB device, malfunction or damage may occur if it is connected before starting the engine.

Playing back a USB device

1 Slide the USB cover.



2 Connect the USB device to the USB terminal.
When using a cable, use the one supplied with the USB device to connect.



Playback starts.

continue to next page →

Downloaded from Caradio-Manual.com Manuals

If a USB device is already connected, to start playback, press SOURCE repeatedly until "USB" appears.

Press OFF to stop playback.

Removing the USB device

1 Stop the USB device playback.

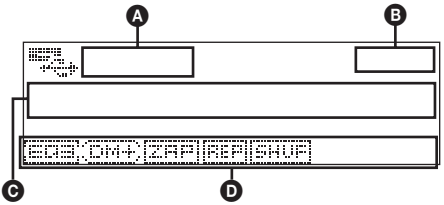
2 Remove the USB device.
If you remove your USB device during playback, data in the USB device may be damaged.

Notes

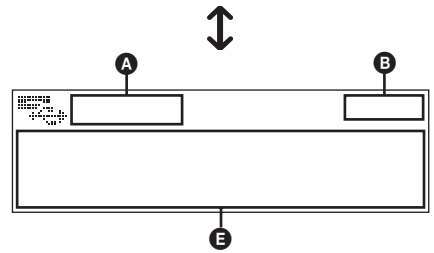
- *Do not use USB devices so large or heavy that they may fall down due to vibration, or cause a loose connection.*
- *Do not detach the front panel during playback of the USB device, otherwise USB data may be damaged.*
- *This unit cannot recognize USB devices via a USB hub.*
- *If the USB is disconnected during playback, "NO Device" appears in the display of the unit.*

Display items

To change display items, press DSPL.



A Source
B Clock
C Track name, Artist name, Album name
D EQ3 Parametric Preset/DM+ Advanced/ ZAPPIN/Repeat/Shuffle



A Source
B Clock
E Artist name, Album name, Track name, Album number, Track number, Elapsed playing time

Notes

- *Displayed items will differ, depending on the USB device, recorded format and settings.*
- *The maximum number of displayable data is as follows.*
  – folders (albums): 128
  – files (tracks) per folder: 512
- *Do not leave a USB device in a parked car, as malfunction may result.*
- *It may take time for playback to begin, depending on the amount of recorded data.*
- *DRM (Digital Rights Management) files may not be played.*
- *During playback or fast-forward/reverse of a VBR (Variable Bit Rate) MP3/WMA/AAC file, elapsed playing time may not display accurately.*
- *Playback of the following MP3/WMA/AAC files is not supported.*
  – lossless compression
  – copyright-protected

Repeat and shuffle play

1 During playback, press 1 (REP) or 2 (SHUF) repeatedly until the desired setting appears.

Select	To play
Repeat Track	track repeatedly.
Repeat Album	album repeatedly.
Shuffle Album	album in random order.
Shuffle Device	device in random order.

After 3 seconds, the setting is complete.

To return to normal play mode, select "Repeat off" or "Shuffle off."

Downloaded from Caradio-Manual.com Manuals

iPod

For details on the compatibility of your iPod, see "About iPod" on page 34 or visit the support site.

In these Operating Instructions, "iPod" is used as a general reference for the iPod functions on the iPod and iPhone, unless otherwise specified by the text or illustrations.

Support site

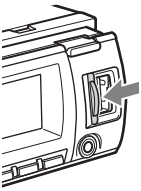
Customers in Latin America:
http://esupport.sony.com/ES/LA/

Customers in Pan Asia:
http://www.sony-asia.com/section/support
http://www.sony-asia.com/caraudio/

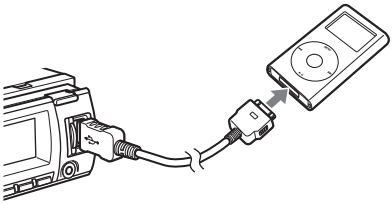
Playing back iPod

Before connecting the iPod, turn down the volume of the unit.

1 Slide the USB cover.



2 Connect the iPod to the USB terminal via the dock connector to USB cable.



The iPod will turn on automatically, and the display will appear on the iPod screen as below.*

Tip
We recommend the RC-100IP USB cable (not supplied) to connect the dock connector.

The tracks on the iPod start playing automatically from the point last played. If an iPod is already connected, to start playback press (SOURCE) repeatedly until "USB" or "iPod" appears.

* *If the iPod was played back in the passenger control last time, this will not appear.*

3 Press (MODE) to select the play mode.
The mode changes as follows:
Resuming Mode → Album Mode → Track Mode → Podcast Mode* → Genre Mode → Playlist Mode → Artist Mode

* *May not appear depending on iPod setting.*

4 Adjust the volume.

Press (OFF) to stop playback.

Removing the iPod

1 Stop the iPod playback.

2 Remove the iPod.

Caution for iPhone
When you connect an iPhone via USB, telephone volume is controlled by iPhone itself. In order to avoid sudden loud sound after a call, do not increase the volume on the unit during a telephone call.

Notes
- *Do not detach the front panel during playback of the iPod, otherwise data may be damaged.*
- *This unit cannot recognize iPod via a USB hub.*

Tips
- *When the ignition key is turned to the ACC position, and the unit is on, the iPod will be recharged.*
- *If the iPod is disconnected during playback, "NO Device" appears in the display of the unit.*

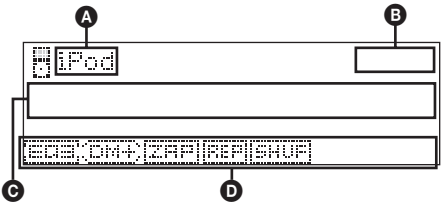
Resuming mode

When the iPod is connected to the dock connector, the mode of this unit changes to resuming mode and playback starts in the mode set by the iPod.
In resuming mode, the following buttons do not function.
– (1) (REP)
– (2) (SHUF)

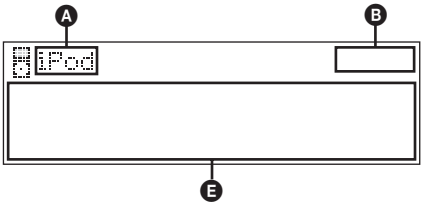
Downloaded from Caradio-Manual.com Manuals

Display items

To change display items, press DSPL.



A Source (iPod) indication
B Clock
C Track name, Artist name, Album name
D EQ3 Parametric Preset/DM+ Advanced/ ZAPPIN*/Repeat*/Shuffle*



A Source (iPod) indication
B Clock
E Artist name, Album name, Track name, Track number*, Total track number*, Elapsed playing time*

* *Hidden during Passenger control.*

Tip

When album/podcast/genre/artist/playlist is changed, its item number appears momentarily.

Note

Some letters stored in iPod may not be displayed correctly.

Setting the play mode

1 During playback, press MODE.

The mode changes as follows:
Album Mode → Track Mode → Podcast Mode* → Genre Mode → Playlist Mode → Artist Mode

* *May not appear depending on iPod setting.*

Skipping albums, podcasts, genres, playlists and artists

To	Press
Skip	3/4 (ALBUM –/+) [press once for each]
Skip continuously	3/4 (ALBUM –/+) [hold to desired point]

Repeat and shuffle play

1 During playback, press 1 (REP) or 2 (SHUF) repeatedly until the desired setting appears.

Select	To play
Repeat Track	track repeatedly.
Repeat Album	album repeatedly.
Repeat Podcast	podcast repeatedly.
Repeat Artist	artist repeatedly.
Repeat Playlist	playlist repeatedly.
Repeat Genre	genre repeatedly.
Shuffle Album	album in random order.
Shuffle Podcast	podcast in random order.
Shuffle Artist	artist in random order.
Shuffle Playlist	playlist in random order.
Shuffle Genre	genre in random order.
Shuffle Device	device in random order.

After 3 seconds, the setting is complete.

To return to normal play mode, select “Repeat off” or “Shuffle off.”

Downloaded from Caradio-Manual.com Manuals

Operating an iPod directly — Passenger control

You can operate an iPod connected to the dock connector directly.

1 During playback, press and hold (MODE).
"Mode iPod" appears and you will be able to operate the iPod directly.

To exit the passenger control

Press and hold (MODE).
Then "Mode Audio" will appear and the play mode will change to "Resuming Mode."

Notes

- *The volume can be adjusted only by the unit.*
- *If this mode is canceled, the repeat setting will be turned off.*

Bluetooth (Handsfree calling and Music streaming)

Before using the Bluetooth function

Bluetooth operations

To use the Bluetooth function, the following procedure is necessary.

❶ **Pairing**
When connecting Bluetooth devices for the first time, mutual registration is required. This is called "pairing." This registration (pairing) is required only for the first time, as this unit and the other devices will recognize each other automatically from the next time. You can pair up to 9 devices. (Depending on the device, you may need to input a passcode for each connection.)

❷ **Connection**
To use the device after pairing is made, start the connection. Sometimes pairing allows to connect automatically.

❸ **Handsfree calling/Music streaming**
You can talk handsfree and listen to music when the connection is made.

For details of usable devices, visit the following support site.

Support site

Customers in Latin America:
http://esupport.sony.com/ES/LA/

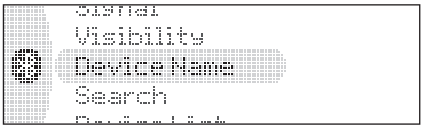
Customers in Pan Asia:
http://www.sony-asia.com/section/support
http://www.sony-asia.com/caraudio/

Downloaded from Caradio-Manual.com Manuals

Configuring Bluetooth Settings

Before connecting to a Bluetooth device, configure the Bluetooth Settings on this unit.

1 Press (BT).
The Bluetooth settings menu appears.



2 Rotate the control dial until the desired menu item appears, then press the select button.
Depending on the setting, by rotating the control dial again, other items can be set.

3 Rotate the control dial to select the setting, then press the select button.

To return to the previous display
Press ↩ (BACK).

To exit the Bluetooth settings menu
Press (BT).

Bluetooth Settings menu

Signal
Switches the Bluetooth signal output of this unit to “on” or “off.”
– “on”: to output the Bluetooth signal.
– “off”: to not output the Bluetooth signal.
Be sure to set to “on” when you connect from a Bluetooth device.

Visibility
Allows other Bluetooth devices to search for this unit.
– “Show”: to allow the other device to search.
– “Hide”: to not allow the other device to search.
Be sure to set to “Show” when you search for this unit from a Bluetooth device.

Device Name
Changes the name of this unit displayed on connected device. (Default setting: “XPLOD”)
Select “Rename” and input characters. Up to 13 characters can be input.
To restore “XPLOD,” select “Default.”

Search
Searches for other Bluetooth devices (page 23).

Device List
Shows the list of registered devices.
Select the name of device to connect / to disconnect from this unit.
To delete all devices, select “Delete All.”

Auto Answer
“off”: to not start a call until (handsfree) is pressed.
– “Short”: to start a call automatically when received, about 3seconds later.
– “Long”: to start a call automatically when received, about 10seconds later.

Ringtone
Switches the ring tone.
– “Cellular*1”: to output the ring tone set with the cellular phone.
– “Default”: to output this unit’s ring tone.

EC/NC Mode*2 (Echo Canceller/Noise Canceller Mode)
Reduces echo and noise in phone call conversations.
Set to “Mode 1” normally. If the quality of the outgoing sound is unsatisfactory, set to “Mode 2” or “off.”

MIC Gain*2
Changes the volume level: “–2,” “–1,” “0,” “+1,” “+2.”

MIC Select*3
– “External”: to automatically switch to the external microphone when it is connected.
– “Internal”: to select only the Built-in Microphone.

Initialize
Initializes all Bluetooth-related settings (page 29).

*1 *Depending on the cellular phone, this unit’s ring tone may be output even if set to “Cellular.”*
*2 *Configurable during a call.*
*3 *Cannot be switched during a call.*

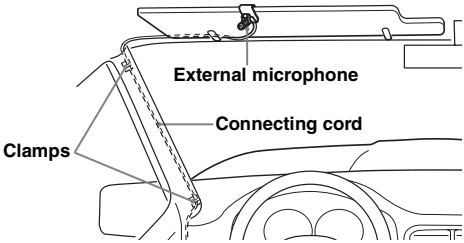
Notes
- *For details on the settings of other Bluetooth devices, see their respective manuals.*
- *If you select “Initialize,” all stored settings of the Call menu and Bluetooth Settings menu are deleted.*

Downloaded from Caradio-Manual.com Manuals

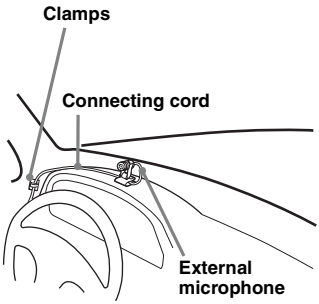
External microphone XA-MC10

By connecting an external microphone to the microphone input connector, you can improve audio quality while talking through this unit.

Installing on the sun visor



Installing on the dashboard



Tip

You can set microphone priority (page 22).

Pairing

First, register (“pair”) a Bluetooth device (cellular phone, etc.) and this unit with each other. You can pair up to 9 devices. Once pairing is established, there is no need for pairing again.

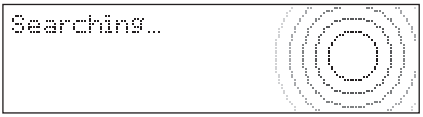
Searching for a Bluetooth device from this unit

Check that the other Bluetooth device is set to allow for searching (discoverable) beforehand.

1 Press (BT).

The Bluetooth settings menu appears.

2 Rotate the control dial to select “Search,” then press the select button.



The process of searching for a connectable device begins, then the detected device name(s) appear in a list. If a device name cannot be received, Bluetooth Device Address will be displayed.
Search time varies depending on the number of Bluetooth devices.

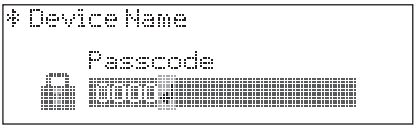
3 Rotate the control dial to select the device, then press the select button.

4 Select your desired connection, “Handsfree Connect” or “Audio Connect.”

Pairing starts.

5 Input a passcode*.

Input the same passcode for this unit and the connecting device using control dial or card remote commander. The passcode can be either your own selected number or the number determined by the connecting device. For details, see the manual of the connecting device.



6 Press the select button to confirm.

“Connection Complete” appears and connection is complete.
“” or “” appears during connection.

* *Passcode may be called “passkey,” “PIN code,” “PIN number” or “Password,” etc., depending on the device.*

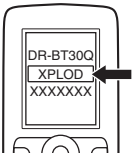
Downloaded from Caradio-Manual.com Manuals

Searching for this unit from a Bluetooth device

Check Bluetooth Settings: “Signal” set to “on” and “Visibility” set to “Show” (page 22).

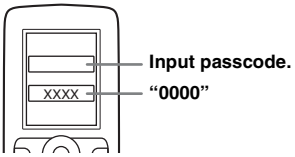
1 Set the Bluetooth device to search for this unit.

A list of detected devices appears in the display of the device to be connected. This unit is displayed as “XPLOD*1” on the device to be connected.



2 If Passcode*2 input is required on the display of the device to be connected, input the passcode.

Input the same passcode (e.g., “0000”) for the connecting device and this unit using control dial or card remote commander.



This unit and the Bluetooth device memorize each other’s information, and when pairing is made, the unit is ready for connection to the device.

3 Set the Bluetooth device to connect to this unit.

“Connection Complete” appears and connection is complete.

“” or “” appears when the connection is made.

*1 *Default, can be changed.*

*2 *Passcode may be called “passkey,” “PIN code,” “PIN number” or “Password,” etc., depending on the device.*

Notes

- *While connecting to a Bluetooth device, this unit cannot be detected from another device. To enable detection, disconnect the current connection and search for this unit from another device.*
- *Depending on the device, searching from this unit may not be possible. In this case, search for this unit from the connecting device.*
- *If you search for this unit and the connecting device mutually at the same time, this unit will not recognize the connecting device.*
- *It may take time to search or connect.*
- *Depending on the device, the confirmation display of the connection appears before inputting the passcode.*
- *The time limit for inputting the passcode differs depending on the device.*
- *This unit cannot be connected to a device that supports only HSP (Head Set Profile).*

About Bluetooth icons

The following icons are used by this unit.

	lit: off:	Bluetooth signal on Bluetooth signal off
	lit: flashing: off:	Connection successful Connecting No connection
	lit: flashing: off:	Connection successful Connecting No connection
		Signal strength indication of the connecting cellular phone*
		Battery remaining of the connecting cellular phone*

* *Turns gray without handsfree connection. Differs in the case of a cellular phone.*

Connection

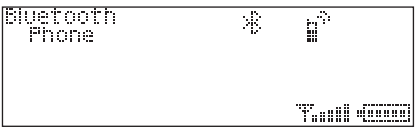
If pairing has already been achieved, start operation from here.

Connecting a cellular phone

1 Be sure that both this unit and the cellular phone are switched to Bluetooth signal on.

2 Connect to this unit using the cellular phone.

“”appears when the connection is made.



Downloaded from Caradio-Manual.com Manuals

Connecting to registered devices

1 **Press (BT).**
The Bluetooth settings menu appears.

2 **Rotate the control dial to select "Device List," then press the select button.**
The list of registered devices appears.

3 **Select the device to connect.**

4 **Select "Handsfree Connect."**
"Connection Complete" appears and connection is complete.
"" appears during connection.

To stop the connection
Select "Handsfree Disconnect" in step 4.

Deleting the registration of a connected device
Select "Delete" in step 4.

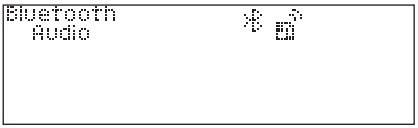
Note
While streaming Bluetooth audio, connection noise may be heard over playback sound.

Tip
With Bluetooth signal on: when the ignition is switched to on, this unit reconnects automatically to the last-connected cellular phone. But automatic connection also depends on the cellular phone's specification. If this unit does not reconnect automatically, connect manually.

Connecting an audio device

1 **Be sure that both this unit and the audio device are switched to Bluetooth signal on.**

2 **Connect to this unit using the audio device.**
"" appears when the connection is made.



Connecting to registered devices

1 **Press (BT).**
The Bluetooth settings menu appears.

2 **Rotate the control dial to select "Device List," then press the select button.**
The list of registered devices appears.

3 **Select the device to connect.**

4 **Select "Audio Connect."**
"Connection Complete" appears and connection is complete.
"" appears during connection.

Connecting the last-connected audio device from this unit
Press (6) with the "Bluetooth Audio" source selected.

To stop the connection
Select "Audio Disconnect" in step 4.

Deleting the registration of a connected device
Select "Delete" in step 4.

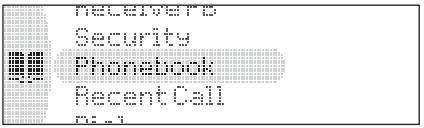
Handsfree calling

Check that the unit and cellular phone are connected beforehand.

Making calls
You can make a call from the connected cellular phone by operating this unit.
You can call from the phonebook in a cellular phone via this unit (page 27).

1 **Press (SOURCE) repeatedly until "Bluetooth Phone" appears.**

2 **Press (handsfree).**
The CALL menu appears.



3 **Rotate the control dial until the desired menu item appears, then press the select button.**
Depending on the setting, by rotating the control dial again, other items can be set.

Call menu

Phonebook[*1]
Selects from the phonebook list in the unit (page 27) (Maximum storable contacts: 300).

Recent Call[*1]
Selects from the dialed / received call history. (Maximum storable name and phone numbers:20)
Select "Delete" to delete the name and phone number, "Delete All" to clear the history.

continue to next page →

Downloaded from Caradio-Manual.com Manuals

Dial
Inputs the phone number using the control dial or card remote commander.

Receive PB*1*2 (Receive Phonebook)
Receives and stores the phonebook data from a cellular phone (page 27).

Security
Locks the personal information by setting a 4-digit password.
If you set the security, "Security Code" appears when the above menus are operated.
To unlock the security, input the password. You can operate this unit without input password until it is turned off.

*1 *If "Security" is set, "Security Code" appears and operation is not possible.*
*2 *If a character that cannot be displayed on this unit is used, it is not displayed correctly.*

Calling from the phonebook in the unit

1 Rotate the control dial to select "Phonebook," then press the select button.
2 Select an initial from the initial list.
3 Select a name from the name list.
4 Select a phone number from the number list.
5 Select "Call."

Calling from the call history in this unit

1 Rotate the control dial to select "Recent Call," then press the select button.
2 Select a name and number from the call history.
3 Select "Call."

Note
You can call from the call history of this unit only.

Calling by phone number input

1 Rotate the control dial to select "Dial," then press the select button.
2 Input the phone number using number buttons, the control dial or card remote commander.
3 Select "Yes."

To input "+," press and hold the 0 button on the card remote commander.

Calling by preset number

You must store a phone number to the Preset Dial beforehand (page 28).

1 Press (1) - (6) with the "Bluetooth Phone" source selected.
2 Select "Yes."

Presetting the volume of ring tone and talker's voice

You can preset the volume level of the ring tone and talker's voice.

To adjust the ring tone:
Rotate the control dial while the phone is ringing. "Ring Volume" appears and ring tone volume is set.

To adjust the talker's voice:
Rotate the control dial with the "Bluetooth Phone" source selected. "Talk Volume" appears and the talker's voice volume is set.

Sending DTMF (Dual Tone Multiple Frequency) tones

You can send DTMF tones.
To send DTMF tones, press the required number buttons (0 – 9, ✱ or #) on the card remote commander during a call.

To end a call

Press ✆ (handsfree) again, or (OFF).

Note
Even if the call is ended, the Bluetooth connection is not canceled.

Mic Gain adjustment

You can switch the volume levels ("–2," "–1," "0," "+1," "+2") to set a suitable level for the other party during a call.

Tip
If you set "Auto Answer" to on, the phone call is automatically started in the set time (page 22).

Receiving calls

When receiving a call, ring tone is output from your car speakers.

1 Press ✆ (handsfree) when a call is received with a ring tone.
The phone call starts.

Note
The Built-in Microphone of this unit is located on the rear of the front panel (page 10). Do not cover the microphone with tape, etc.

To reject a call

Press (OFF).

Call transfer

In order to activate/deactivate the appropriate device (this unit/cellular phone), check the following.

Downloaded from Caradio-Manual.com Manuals

1 Press (MODE) or use your cellular phone.

For details on cellular phone operation, refer to your cellular phone manual.

Note

Depending on the cellular phone, handsfree connection may be cut off when call transfer is attempted.

Accessing a Phonebook in a cellular phone — Phonebook Access

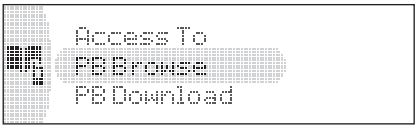
You can access the phonebook in a cellular phone via this unit.
This function may not be available, depending on the cellular phone.

Note on PBAP

Cellular phone supports PBAP, handsfree connection only.

1 Press (SOURCE) repeatedly until "Bluetooth Phone" appears.

2 Press Q (LIST/BROWSE).
The Phonebook Access menu appears.



3 Rotate the control dial until the desired menu item appears, then press the select button.
Depending on the setting, by rotating the control dial again, other items can be set.

Phonebook Access menu

Access To
Switches the Phonebook access of a cellular phone to "Local" or "SIM."
– "Local": to access the phonebook data in a cellular phone's memory.
– "SIM": to access the phonebook data on SIM.

PB Browse
Browses the phonebook in a cellular phone to make a call.

PB Download*
Downloads phonebook data from a cellular phone (page 27).

* *If "Security" is set, "Security Code" appears and operation is not possible.*

Note

Keep the cellular phone in standby mode.

Calling from the phonebook in a cellular phone

1 Rotate the control dial to select "PB Browse," then press the select button.
2 Select an initial from the initial list.
3 Select a name from the name list.
4 Select a phone number from the number list.
5 Select "Yes."

Using the Phonebook

Notes on phonebook data

- *Downloaded phonebook data from a cellular phone cannot be overwritten by subsequent data. However, some data (name, etc.,) may be duplicated as a result.*
- *Phonebook data may be lost if this unit is damaged.*
- *When disposing of this unit, phonebook data should be deleted with "Initialize" (page 29).*
- *Up to 300 contacts can be stored in the Phonebook. If you try to register more than 300 numbers, "Memory Full" appears.*

Downloading phonebook data from Phonebook Access

Cellular phone supports PBAP, handsfree connection only.

1 Press Q (LIST/BROWSE).
2 Rotate the control dial to select "PB Download," then press the select button.
3 "Downloading..." appears.
4 "Complete" appears when downloading is complete.

Receiving phonebook data from a cellular phone

1 Press (handsfree).
2 Rotate the control dial to select "Receive PB," then press the select button.
"Waiting…" appears.
3 Send the phonebook data by operating the cellular phone.
"Data Receiving…" appears while receiving the phonebook data.
"Complete" appears when receiving is complete.

Notes

- *Before receiving phonebook data, disconnect any cellular phone or audio device.*
- *To cancel the transfer of phonebook data, operate the cellular phone.*

continue to next page →

Downloaded from Caradio-Manual.com Manuals

Storing the numbers from call history

1 Press (handsfree).
2 Rotate the control dial to select “Recent Call,” then press the select button.
3 Select a name and number from the call history.
4 Select “Save to PB.”
5 Input a name.
Up to 40 characters can be input.

To enter the Phonebook

Phonebook Access:
PB Access may not be available, depending on the cellular phone.

1 Press (LIST/BROWSE).
2 Rotate the control dial to select “PB Browse,” then press the select button.
“Listing...” appears while accessing the phonebook.

Phonebook in this unit:

1 Press (handsfree).
2 Rotate the control dial to select “Phonebook,” then press the select button.

Storing a number individually from Phonebook Access

1 Enter a phonebook (page 28).
2 Select contacts.
3 Select “Save to Phonebook.”
4 Select “Yes.”

Deleting from the Phonebook in this unit

You can select this function in CALL menu only.

1 Enter a Phonebook (page 28).
2 Select a name to delete.
3 Select “Delete Contact.”
4 Select “Yes.”

To clear all phonebook data, select “Delete All” in step 1. After clearing, confirm that all phonebook data has been cleared properly.

Changing a name in the Phonebook

You can select this function in CALL menu only.

1 Enter a Phonebook (page 28).
2 Select a name to change.
3 Select “Edit Name.”
4 Edit a name.
Up to 40 characters can be input.

Tip
To change a phone number, by adding a new number and then deleting the current one.

Using the Preset Dial

You can store a phone number in the phonebook/ call history to the Preset Dial.

Storing to the Preset Dial from a phonebook

You can select this function in CALL menu only.

1 Enter a Phonebook (page 28).
2 Select the phone number to store, then select “Preset Memory.”
3 Select the preset number (P1 – P6) to store.

Storing to the Preset Dial from call history

1 Press (handsfree).
2 Rotate the control dial to select “Recent Call,” then press the select button.
3 Select the name or phone number to store, then select “Preset Memory.”
4 Select the preset number (P1 – P6) to store.

Voice Dial Activation

You can activate voice dialing with a cellular phone connected to this unit by saying the voice tag stored on the cellular phone, then make a call.

1 Press SOURCE repeatedly until “Bluetooth Phone” appears.

2 Press and hold (handsfree).
The cellular phone enters voice dialing mode.

3 Say the voice tag stored on the cellular phone.
Your voice is recognized, and the call is made.

Downloaded from Caradio-Manual.com Manuals

Notes

- *Check that unit and cellular phone are connected beforehand.*
- *Store a voice tag on your cellular phone beforehand.*
- *If you activate voice dialing with a cellular phone connected to this unit, this function may not work in some cases.*
- *Noises such as the engine running may interfere with sound recognition. In order to improve recognition, operate under conditions where noise is minimized.*
- *Voice dialing may not work in some situations, depending on the effectiveness of the cellular phone's recognition function. For details, see the support site.*
- *Do not use voice dialing on the cellular phone during handsfree device connection.*

Tips

- *Speak in the same way as you did when you stored the voice tag.*
- *Store a voice tag while seated in the car, via this unit with "Bluetooth Phone" source selected.*

Music streaming

Listening to music from an audio device

You can listen to music of an audio device on this unit if the audio device supports A2DP (Advanced Audio Distribution Profile) of Bluetooth technology.

1 Connect this unit and the Bluetooth audio device (page 25).
"" appears during connection.

2 Turn down the volume on this unit.

3 Press (SOURCE) repeatedly until "Bluetooth Audio" appears.

4 Operate the audio device to start playback.

5 Adjust the volume on this unit.

Adjusting the volume level

The volume level is adjustable for any difference between the unit and the Bluetooth audio device.

1 Start playback of the Bluetooth audio device at a moderate volume.

2 Set your usual listening volume on the unit.

3 Press the select button.

4 Rotate the control dial to select "Bluetooth Audio Level," then press the select button.

5 Rotate the control dial to adjust the input level ("+18dB" – "0dB" – "–8dB").

Operating an audio device with this unit

You can perform the following operations on this unit if the audio device supports AVRCP (Audio Video Remote Control Profile) of Bluetooth technology. (The operation differs depending on the audio device.)

To	Press
Play	(6) (PAUSE)*1 on this unit
Pause	(6) (PAUSE)*1 on this unit
Skip tracks	(SEEK) –/+ (⏮/⏭) [once for each track]
Reverse/ Fastforward	and hold (SEEK) –/+ (⏮/⏭)
Repeat play	(1) (REP) on this unit*2
Shuffle play	(2) (SHUF) on this unit*2
Skip albums	(3)/(4) (ALBUM –/+)

*1 *Depending on the device, it may be necessary to press twice.*
*2 *Press repeatedly until the desired setting appears.*

Operations other than the above should be performed on the audio device.

Notes

- *Depending on the audio device, its information, such as title, track number/time, playback status, etc., may not be displayed on this unit. The information is displayed during Bluetooth Audio playback only.*
- *Even if the source is changed on this unit, playback of the audio device does not stop.*

Tip

You can connect a cellular phone that supports A2DP (Advanced Audio Distribution Profile) as an audio device and listen to music.

Other settings

Initializing Bluetooth Settings

You can initialize the all Bluetooth-related settings from this unit.

1 Press (BT).
The Bluetooth settings menu appears.

2 Rotate the control dial to select "Initialize," then press the select button
The confirmation appears.

3 Select "Yes."
"Initializing..." appears while initializing the Bluetooth settings.

Note

When disposing of this unit, phonebook data should be deleted with "Initialize."

Downloaded from Caradio-Manual.com Manuals

Adjusting the sound characteristics

1 Press the select button.

2 Rotate the control dial until the desired menu item appears, then press the select button.
Depending on the setting, by rotating the control dial again, other items can be set.

3 Rotate the control dial to select the setting, then press the select button.

4 Press ⮌ (BACK).
The setting is complete and the display returns to normal play/reception mode.

The following items can be set:

EQ3 Parametric Preset
Selects an equalizer curve from 7 music types.

EQ3 Parametric Tune*1
Custom equalizer settings.

Subwoofer Tune & LPF
Phase
Selects the phase (effective only when LPF is on): “Normal,” “Reverse.”
FREQ
Selects the subwoofer cut-off frequency: “80Hz,” “100Hz,” “120Hz,” “140Hz,” “160Hz,” “OFF.”
Level
Adjusts the subwoofer volume: “+10dB” – “0dB” – “–10dB.”
(“– ∞” is displayed at the lowest setting.)

HPF & Speaker Select
Speaker
Selects the Speaker: “All,” “Front”, or “Rear.”
FREQ
Selects the cut-off frequency: “OFF,” “80Hz,” “100Hz,” “120Hz,” “140Hz,” “160Hz.”

DSO (Dynamic Soundstage Organizer)
Creates a more ambient sound field.
To select the DSO mode: “1,” “2,” “3,” or “off.”
The larger the number, the more enhanced the effect.

Fader & Balance
Fader
Adjusts the relative level: “Front:15”– “Center” – “Rear:15.”
Balance
Adjusts the sound balance: “Right:15”– “Center” – “Left:15.”

AUX Level*2
Adjusts the volume level for each connected auxiliary equipment: “+18dB” – “0dB” – “–8dB.”
This setting negates the need to adjust the volume level between sources.

Bluetooth Audio Level*3
Adjusts the volume level for each connected Bluetooth audio device: “+18dB” – “0dB” – “–8dB.”
This setting negates the need to adjust the volume level between sources.

*1 *Hidden when EQ3 Parametric Preset is set to “off.”*
*2 *When AUX source is activated.*
*3 *When Bluetooth Audio source is activated.*

Customizing the equalizer curve — EQ3 Parametric Tune

“Custom” of EQ3 Parametric Preset allows you to make your own equalizer settings.
Select “Custom” of EQ3 Parametric Preset.

1 Select a source, then press the select button.

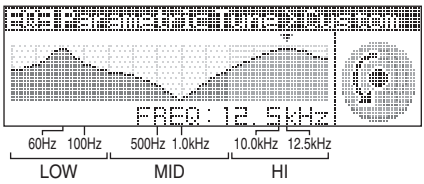
2 Rotate the control dial to select “EQ3 Parametric Tune,” then press it.

3 Setting the equalizer curve.
You can adjust the equalizer center frequency, volume level and bandwidth in each range from “Low,” “Mid”, or “Hi.”

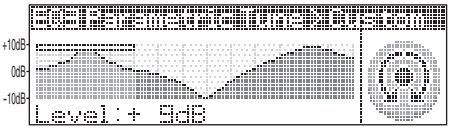
❶ Rotate the control dial until the desired menu item appears, then press the select button.

❷ Rotate the control dial to select the setting, then press the select button.

Selectable frequency in each range:
Low: 60 Hz or 100 Hz
Mid: 500 Hz or 1.0 kHz
Hi: 10.0 kHz or 12.5 kHz

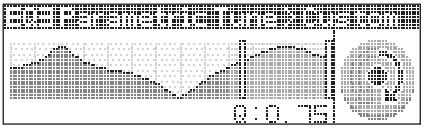


Adjustable volume level: “+10dB” – “0dB” – “–10dB.”

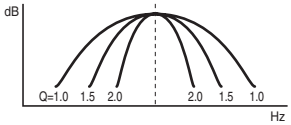


Downloaded from Caradio-Manual.com Manuals

Selectable "Q" settings in each range:
Low: "0.5," "1.0," "1.5," or "2.0"
Mid: "0.75," "1.0," "1.25," or "1.5"
Hi: "0.75," or "1.25"



You can control "Q" (the width of the range of affected frequencies) with this function.



Repeat steps 1 to 2 to adjust other frequency ranges.

4 Press ⮌ (BACK) down twice.
The setting is complete and the display returns to normal play/reception mode.

To restore the factory-set equalizer curve, select "Initialize" and "Yes" in step 3.

Tip
Other equalizer types are also adjustable.

Adjusting setup items — SET

1 Press and hold the select button.
The setup display appears.

2 Rotate the control dial until the desired menu item appears, then press the select button.

3 Rotate the control dial to select the setting, then press the select button.
The setting is complete.

4 Press ⮌ (BACK).
The display returns to normal play/reception mode.

Notes
- *Displayed items will differ, depending on the source and setting.*
- *Cannot display with "Bluetooth Phone" source selected.*

The following items can be set (follow the page reference for details):

Setup

Clock Adjust (page 8)

Beep
Activates the beep sound: "on," "off."

RM (Rotary Commander)
Changes the operative direction of the rotary commander controls.
– "NORM": to use the rotary commander in the factory-set position.
– "REV": when you mount the rotary commander on the right side of the steering column.

AUX Audio[*1]
Activates the AUX source display: "on," "off" (page 32).

Auto Off
Shuts off automatically after a desired time when the unit is turned off: "NO," "30sec (seconds)," "30min (minutes)," "60min (minutes)."

Display

Demo (Demonstration)
Activates the demonstration: "on," "off."

Image
Sets various display images.
– "Movie": to display a movie.
– "SA 1 – 3, All": to display the Spectrum Analyzer.
– "Wall.P 1 – 3, All": to display a wallpaper.
– "off": to not display any image.
– "All": to display all images.

Information
Displays the items (depending on the source, etc): "on," "off."

Dimmer
Changes the display brightness.
– "Auto": to dim the display automatically when you turn lights on. (Available only when the illumination control lead is connected.)
– "on": to dim the display.
– "off": deactivate the dimmer.

Black Out
Turns off the illumination automatically for any source (e.g., during CD playback/radio reception, etc) if no operation is performed for 5 seconds: "on," "off."
To bring the light back on, press any button on the unit. (When activated, remote operation is unavailable.)

Auto Scroll
Scrolls long items automatically: "on," "off."

continue to next page →

Downloaded from Caradio-Manual.com Manuals

Play Mode

Local (Local Seek Mode)
– "on": to only tune into stations with stronger signals.
– "off": to tune normal reception.

Mono*2 (Monaural Mode)
Selects monaural reception mode to improve poor FM reception: "on," "off."

Zappin Time*3
Selects the playback time for the ZAPPIN function.
– "1 (about 6 seconds)," "2 (about 9 seconds)," "3 (about 30 seconds)."

BTM (page 15)

*1 *When the unit is turned off.*
*2 *When FM is received.*
*3 *When CD/USB source is activated.*

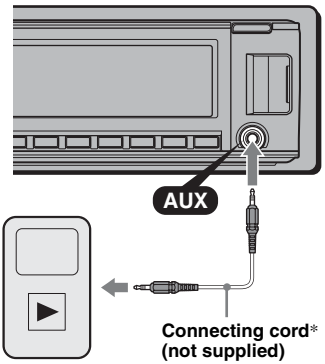
Using optional equipment

Auxiliary audio equipment

By connecting an optional portable audio device to the AUX input jack (stereo mini jack) on the unit and then simply selecting the source, you can listen on your car speakers. The volume level is adjustable for any difference between the unit and the portable audio device. Follow the procedure below:

Connecting the portable audio device

1 Turn off the portable audio device.
2 Turn down the volume on the unit.
3 Connect to the unit.



* *Be sure to use a straight type plug.*

Adjust the volume level

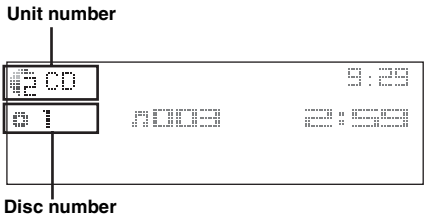
Be sure to adjust the volume for each connected audio device before playback.

1 Turn down the volume on the unit.
2 Press SOURCE repeatedly until "AUX" appears.
3 Start playback of the portable audio device at a moderate volume.
4 Set your usual listening volume on the unit.
5 Adjust the input level (page 30).

CD changer

Selecting the changer

1 Press SOURCE repeatedly until "CD" appears.
2 Press MODE repeatedly until the desired changer appears.



Playback starts.

Skipping albums and discs

1 During playback, press 3/4 (ALBUM –/+).

To skip	Press 3/4 (ALBUM –/+)
album	and release (hold for a moment).
album continuously	within 2 seconds of first releasing.
discs	repeatedly.
discs continuously	then, press again within 2 seconds and hold.

Downloaded from Caradio-Manual.com Manuals

Repeat and shuffle play

1 During playback, press (1) (REP) or (2) (SHUF) repeatedly until the desired setting appears.

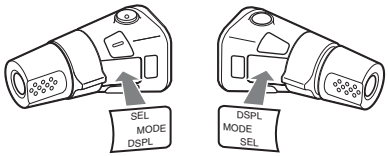
Select	To play
Repeat Disc	disc repeatedly.
Shuffle Changer	tracks in the changer in random order.

To return to normal play mode, select “Repeat off” or “Shuffle off.”

Rotary commander RM-X4S

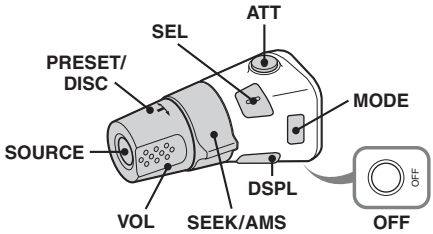
Attaching the label

Attach the indication label depending on how you mount the rotary commander.



Location of controls

The corresponding buttons on the rotary commander control the same functions as those on this unit.

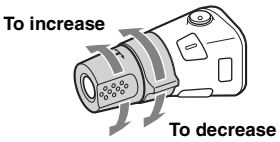


The following controls on the rotary commander require a different operation from the unit.

- **ATT (attenuate) button**
  To attenuate the sound. To cancel, press again.
- **PRESET/DISC control**
  CD/USB: The same as (3)/(4) (ALBUM –/+) on the unit (push in and rotate).
  Radio: To receive stored stations (push in and rotate).
- **VOL (volume) control**
  The same as the control dial on the unit (rotate).
- **SEEK/AMS control**
  The same as (SEEK) +/– on the unit (rotate, or rotate and hold).
- **DSPL (display) button**
  To change display items.

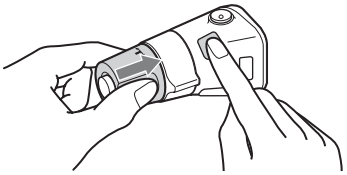
Changing the operative direction

The operative direction of the controls is factory-set as shown below.



If you need to mount the rotary commander on the right hand side of the steering column, you can reverse the operative direction.

1 While pushing the VOL control, press and hold (SEL).



Downloaded from Caradio-Manual.com Manuals

Additional Information

Precautions

- Cool off the unit beforehand if your car has been parked in direct sunlight.
- Power antenna (aerial) extends automatically.

Moisture condensation

Should moisture condensation occur inside the unit, remove the disc and wait for about an hour for it to dry out; otherwise the unit will not operate properly.

To maintain high sound quality

Do not splash liquid onto the unit or discs.

Notes on discs

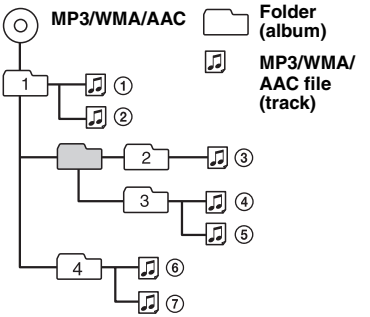
- Do not expose discs to direct sunlight or heat sources such as hot air ducts, nor leave it in a car parked in direct sunlight.
- Before playing, wipe the discs with a cleaning cloth from the center out. Do not use solvents such as benzine, thinner, commercially available cleaners.

- This unit is designed to playback discs that conform to the Compact Disc (CD) standard. DualDiscs and some of the music discs encoded with copyright protection technologies do not conform to the Compact Disc (CD) standard, therefore, these discs may not be playable by this unit.
- **Discs that this unit CANNOT play**
  - Discs with labels, stickers, or sticky tape or paper attached. Doing so may cause a malfunction, or may ruin the disc.
  - Discs with non-standard shapes (e.g., heart, square, star). Attempting to do so may damage the unit.
  - 8 cm (3 1/4 in) discs.

Notes on CD-R/CD-RW discs

- The maximum number of: (CD-R/CD-RW only)
  - folders (albums): 150 (including root folder)
  - files (tracks) and folders: 300 (may less than 300 if folder/file names contain many characters)
  - displayable characters for a folder/file name: 32 (Joliet)/64 (Romeo)
- If the multi-session disc begins with a CD-DA session, it is recognized as a CD-DA disc, and other sessions are not played back.
- **Discs that this unit CANNOT play**
  - CD-R/CD-RW of poor recording quality.
  - CD-R/CD-RW recorded with an incompatible recording device.
  - CD-R/CD-RW which is finalized incorrectly.
  - CD-R/CD-RW other than those recorded in music CD format or MP3 format conforming to ISO9660 Level 1/Level 2, Joliet/Romeo or multi-session.

Playback order of MP3/WMA/AAC files



About iPod

- You can connect to the following iPod models. Update your iPod devices to the latest software before use.
  - iPod touch
  - iPod classic
  - iPod with video*
  - iPod nano (3rd generation)
  - iPod nano (2nd generation)
  - iPod nano (1st generation)*
  - iPhone and iPhone 3G

* *Passenger control is not available for iPod nano (1st generation) or iPod with video.*

- "Made for iPod" means that an electronic accessory has been designed to connect specifically to iPod and has been certified by the developer to meet Apple performance standards.
- "Works with iPhone" means that an electronic accessory has been designed to connect specifically to iPhone and has been certified by the developer to meet Apple performance standards.
- Apple is not responsible for the operation of this device or its compliance with safety and regulatory standards.

Downloaded from Caradio-Manual.com Manuals

About Bluetooth function

What is Bluetooth technology?

- Bluetooth wireless technology is a short-range wireless technology that enables wireless data communication between digital devices, such as a cellular phone and a headset. Bluetooth wireless technology operates within a range of about 10 m (about 33 feet). Connecting two devices is common, but some devices can be connected to multiple devices at the same time.
- You do not need to use a cable for connection since Bluetooth technology is a wireless technology, neither is it necessary for the devices to face one another, such is the case with infrared technology. For example, you can use such a device in a bag or pocket.
- Bluetooth technology is an international standard supported by millions of companies all over the world, and employed by various companies worldwide.

On Bluetooth communication

- Bluetooth wireless technology operates within a range of about 10 m.
  Maximum communication range may vary depending on obstacles (person, metal, wall, etc.) or electromagnetic environment.
- The following conditions may affect the sensitivity of Bluetooth communication.
  – There is an obstacle such as a person, metal, or wall between this unit and Bluetooth device.
  – A device using 2.4 GHz frequency, such as a wireless LAN device, cordless telephone, or microwave oven, is in use near this unit.
- Because Bluetooth devices and wireless LAN (IEEE802.11b/g) use the same frequency, microwave interference may occur and result in communication speed deterioration, noise, or invalid connection if this unit is used near a wireless LAN device. In such as case, perform the following.
  – Use this unit at least 10 m away from the wireless LAN device.
  – If this unit is used within 10 m of a wireless LAN device, turn off the wireless LAN device.
  – Install this unit and Bluetooth device as near to each other as possible.
- Microwaves emitting from a Bluetooth device may affect the operation of electronic medical devices. Turn off this unit and other Bluetooth devices in the following locations, as it may cause an accident.
  – where inflammable gas is present, in a hospital, train, airplane, or petrol station
  – near automatic doors or a fire alarm
- This unit supports security capabilities that comply with the Bluetooth standard to provide a secure connection when the Bluetooth wireless technology is used, but security may not be enough depending on the setting. Be careful when communicating using Bluetooth wireless technology.
- We do not take any responsibility for the leakage of information during Bluetooth communication.
- Connection with all Bluetooth devices cannot be guaranteed.
  – A device featuring Bluetooth function is required to conform to the Bluetooth standard specified by Bluetooth SIG, and be authenticated.
  – Even if the connected device conforms to the above mentioned Bluetooth standard, some devices may not be connected or work correctly, depending on the features or specifications of the device.
  – While talking on the phone handsfree, noise may occur, depending on the device or communication environment.
- Depending on the device to be connected, it may require some time to start communication.

Others

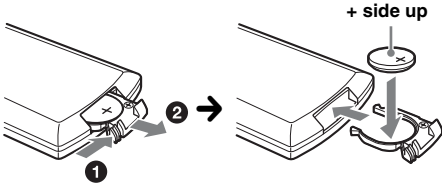
- Using the Bluetooth device may not function on cellular phones, depending on radio wave conditions and location where the equipment is being used.
- If you experience discomfort after using the Bluetooth device, stop using the Bluetooth device immediately. Should any problem persist, consult your nearest Sony dealer.

If you have any questions or problems concerning your unit that are not covered in this manual, consult your nearest Sony dealer.

Maintenance

Replacing the lithium battery of the card remote commander

Under normal conditions, the battery will last approximately 1 year. (The service life may be shorter, depending on the conditions of use.) When the battery becomes weak, the range of the card remote commander becomes shorter. Replace the battery with a new CR2025 lithium battery. Use of any other battery may present a risk of fire or explosion.



continue to next page →

Downloaded from Caradio-Manual.com Manuals

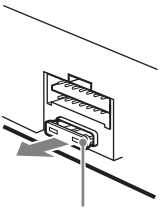
Notes on the lithium battery

- *Keep the lithium battery out of the reach of children. Should the battery be swallowed, immediately consult a doctor.*
- *Wipe the battery with a dry cloth to assure a good contact.*
- *Be sure to observe the correct polarity when installing the battery.*
- *Do not hold the battery with metallic tweezers, otherwise a short-circuit may occur.*

WARNING
Battery may explode if mistreated.
Do not recharge, disassemble, or dispose of in fire.

Fuse replacement

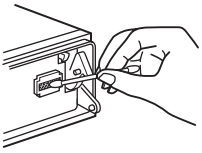
When replacing the fuse, be sure to use one matching the amperage rating stated on the original fuse. If the fuse blows, check the power connection and replace the fuse. If the fuse blows again after replacement, there may be an internal malfunction. In such a case, consult your nearest Sony dealer.



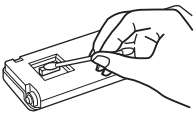
Fuse (10 A)

Cleaning the connectors

The unit may not function properly if the connectors between the unit and the front panel are not clean. In order to prevent this, detach the front panel (page 8) and clean the connectors with a cotton swab. Do not apply too much force. Otherwise, the connectors may be damaged.



Main unit



Back of the front panel

Notes

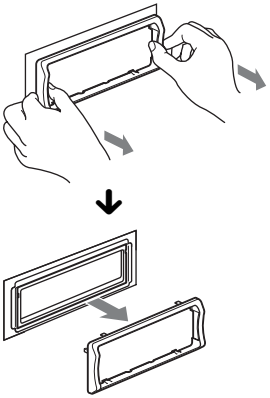
- *For safety, turn off the ignition before cleaning the connectors, and remove the key from the ignition switch.*
- *Never touch the connectors directly with your fingers or with any metal device.*

Removing the unit

1 Remove the protection collar.

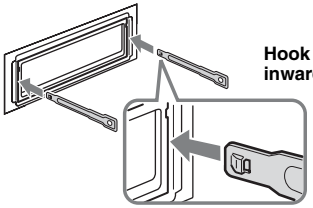
❶ Detach the front panel (page 8).

❷ Pinch both edges of the protection collar, then pull it out.

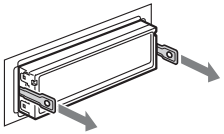


2 Remove the unit.

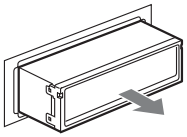
❶ Insert both release keys simultaneously until they click.



❷ Pull the release keys to unseat the unit.



❸ Slide the unit out of the mounting.



Downloaded from Caradio-Manual.com Manuals

Specifications

CD Player section

Signal-to-noise ratio: 120 dB
Frequency response: 10 – 20,000 Hz
Wow and flutter: Below measurable limit

Tuner section

FM

Tuning range:
87.5 – 108.0 MHz (at 50 kHz step)
87.5 – 107.9 MHz (at 200 kHz step)
FM tuning interval: 50 kHz/200 kHz switchable
Antenna (aerial) terminal:
External antenna (aerial) connector
Intermediate frequency: 150 kHz
Usable sensitivity: 10 dBf
Selectivity: 75 dB at 400 kHz
Signal-to-noise ratio: 70 dB (mono)
Separation: 40 dB at 1 kHz
Frequency response: 20 – 15,000 Hz

AM

Tuning range:
531 – 1,602 kHz (at 9 kHz step)
530 – 1,710 kHz (at 10 kHz step)
AM tuning interval: 9 kHz/10 kHz switchable
Antenna (aerial) terminal:
External antenna (aerial) connector
Intermediate frequency: 25 kHz
Sensitivity: 26 µV

USB Player section

Interface: USB (Full-speed)
Maximum current: 500 mA

Wireless Communication

Communication System:
Bluetooth Standard version 2.0 + EDR
Output:
Bluetooth Standard Power Class 2 (Max. +4 dBm)
Maximum communication range:
Line of sight approx. 10 m (33 ft)*1
Frequency band:
2.4 GHz band (2.4000 – 2.4835 GHz)
Modulation method: FHSS
Compatible Bluetooth Profiles*2:
A2DP (Advanced Audio Distribution Profile)
AVRCP (Audio Video Remote Control Profile) 1.3
HFP (Handsfree Profile) 1.5
PBAP (Phone Book Access Profile)
OPP (Object Push Profile)

*1 *The actual range will vary depending on factors such as obstacles between devices, magnetic fields around a microwave oven, static electricity, reception sensitivity, antenna's perfomance, operating system, software application, etc.*
*2 *Bluetooth standard profiles indicate the purpose of Bluetooth communication between devices.*

Power amplifier section

Output: Speaker outputs (sure seal connectors)
Speaker impedance: 4 – 8 ohms
Maximum power output: 52 W × 4 (at 4 ohms)

General

Outputs:
Audio outputs terminal (front/rear)
Subwoofer output terminal (mono)
Power antenna (aerial) relay control terminal
Power amplifier control terminal
Inputs:
Remote controller input terminal
Antenna (aerial) input terminal
Telephone ATT control terminal
Illumination control terminal
BUS control input terminal
BUS audio input terminal
AUX input jack (stereo mini jack)
USB signal input terminal
MIC input terminal
Tone controls:
Low: ±10 dB at 60 Hz (XPLOD)
Mid: ±10 dB at 1 kHz (XPLOD)
High: ±10 dB at 10 kHz (XPLOD)
Power requirements: 12 V DC car battery (negative ground (earth))
Dimensions: Approx. 178 × 50 × 182 mm ($7\ 1/8 \times 2 \times 7\ 1/4$ in) (w/h/d)
Mounting dimensions: Approx. 182 × 53 × 162 mm ($7\ 1/4 \times 2\ 1/8 \times 6\ 1/2$ in) (w/h/d)
Mass: Approx. 1.3 kg (2 lb 14 oz)
Supplied accessories:
Card remote commander: RM-X307
Parts for installation and connections (1 set)
Microphone: XA-MC10
Optional accessory:
Rotary commander: RM-X4S
BUS cable (supplied with an RCA pin cord): RC-61 (1 m), RC-62 (2 m)
CD changer (10 discs): CDX-757MX, CDX-656X
AUX-IN selector: XA-300
USB connection cable for iPod: RC-100IP

Your dealer may not handle some of the above listed accessories. Please ask the dealer for detailed information.

Design and specifications are subject to change without notice.

eco info

- Halogenated flame retardants are not used in the certain printed wiring boards.
- Halogenated flame retardants are not used in cabinets.
- Packaging cushions are made from paper.

Downloaded from Caradio-Manual.com Manuals

Troubleshooting

The following checklist will help you remedy problems you may encounter with your unit. Before going through the checklist below, check the connection and operating procedures.

If the problem is not solved, visit the following support site.

Support site

Customers in Latin America:
http://esupport.sony.com/ES/LA/

Customers in Pan Asia:
http://www.sony-asia.com/section/support
http://www.sony-asia.com/caraudio/

General

No power is being supplied to the unit.
- Check the connection or fuse.
- If the unit is turned off and the display disappears, it cannot be operated with the remote commander.
  → Turn on the unit.

The power antenna (aerial) does not extend.
The power antenna (aerial) does not have a relay box.

No sound.
- The ATT function is activated, or the Telephone ATT function (when the interface cable of a car telephone is connected to the ATT lead) is activated.
- The position of the fader control "Fader" is not set for a 2-speaker system.
- The CD changer is incompatible with the disc (MP3/WMA/AAC).
  → Play back with a Sony MP3 compatible CD changer, or this unit.

No beep sound.
- The beep sound is canceled (page 31).
- An optional power amplifier is connected and you are not using the built-in amplifier.

The contents of the memory have been erased.
- The RESET button has been pressed.
  → Store again into the memory.
- The power supply lead or battery has been disconnected or it is not connected properly.

Stored stations and correct time are erased.
The fuse has blown.
Makes noise when the position of the ignition is switched.
The leads are not matched correctly with the car's accessory power connector.

During playback or reception, demonstration mode starts.
If no operation is performed for 5 minutes with "Demo on" set, demonstration mode starts.
→ Set "Demo off" (page 31).

The display disappears from/does not appear in the display window.
- The dimmer is set "Dimmer on" (page 31).
- The display disappears if you press and hold (OFF).
  → Press and hold (OFF) on the unit until the display appears.
- The connectors are dirty (page 36).

The Auto Off function does not operate.
The unit is turned on. The Auto Off function activates after turning off the unit.
→ Turn off the unit.

The display disappears while the unit is operating.
The Black Out function is set to on (page 31).

Card remote commander operation is not possible.
If the Black Out function is activated (no lighting), card remote commander operation is not possible (page 31).

DSO does not function.
Depending on the type of car interior or type of music, DSO may not have a desirable effect.

Any display items do not display.
→ Set to "Information on" (page 31).

Cannot adjust the volume level.
The portable audio device was not connected when AUX was selected as (SOURCE).
→ Connect the portable audio device to the AUX input jack.

CD playback

The disc cannot be loaded.
- Another disc is already loaded.
- The disc has been forcibly inserted upside down or in the wrong way.

The disc does not playback.
- Defective or dirty disc.
- The CD-Rs/CD-RWs are not for audio use (page 34).

MP3/WMA/AAC files cannot be played back.
The disc is incompatible with the MP3/WMA/AAC format and version. For details on playable discs and formats, visit the support site.

MP3/WMA/AAC files take longer to play back than others.
The following discs take a longer time to start playback.
– a disc recorded with a complicated tree structure.
– a disc recorded in Multi Session.
– a disc to which data can be added.

The display items do not scroll.
- For discs with very many characters, those may not scroll.
- "Auto Scroll" is set to "off."
  → Set "Auto Scroll on" (page 31).
  → Press (SCRL).

The sound skips.
- Installation is not correct.
  → Install the unit at an angle of less than 45° in a sturdy part of the car.
- Defective or dirty disc.

Downloaded from Caradio-Manual.com Manuals

The operation buttons do not function.
The disc will not eject.
Press the RESET button (page 7).

Radio reception

The stations cannot be received.
The sound is hampered by noises.
The connection is not correct.
→Connect a power antenna (aerial) control lead (blue) or accessory power supply lead (red) to the power supply lead of a car's antenna (aerial) booster (only when your car has built-in FM/AM antenna (aerial) in the rear/side glass).
→Check the connection of the car antenna (aerial).
→If the auto antenna (aerial) will not go up, check the connection of the power antenna (aerial) control lead.
→When the DSO mode is on, the sound is sometimes hampered by noises.
Set the DSO mode to "off" (page 30).

Preset tuning is not possible.
- Store the correct frequency in the memory.
- The broadcast signal is too weak.

Automatic tuning is not possible.
- Setting of the local seek mode is not correct.
  →Tuning stops too frequently:
  Set "Local on" (page 32).
  →Tuning does not stop at a station:
  Set "Local off" (page 32).
- The broadcast signal is too weak.
  →Perform manual tuning.

During FM reception, the "ST" indication flashes.
- Tune in the frequency accurately.
- The broadcast signal is too weak.
  →Set "Mono on" (page 32).

An FM program broadcast in stereo is heard in monaural.
The unit is in monaural reception mode.
→Set "Mono off" (page 32).

USB playback

You cannot play back items via a USB hub.
This unit cannot recognize USB devices via a USB hub.

Cannot play back items.
A USB device does not work.
→Reconnect it.

The USB device takes longer to play back.
The USB device contains files with a complicated tree structure.

A beep sounds.
During playback, the USB device has been disconnected.
→Before disconnecting a USB device, make sure to stop playback first for data protection.

The sound is intermittent.
The sound may be intermittent at a high-bit-rate of more than 320 kbps.

Bluetooth function

The connecting device cannot detect this unit.
- Set "Signal" to "on" (page 22).
- Set "Visibility" to "Show" (page 22).
- While connecting to the other Bluetooth device, this unit cannot be detected from another device. Disconnect the current connection and search for this unit from another device. The disconnected device can be reconnected by selecting from the list of registered devices.

This unit cannot detect the connecting device.
Check the Bluetooth setting of the connecting device.

Connection is not possible.
- Depending on the other device, searching from this unit may not be possible.
  →Search for this unit from the other device.
- Depending on the status of the other device, searching from this unit may not be possible.
  →Search for this unit from the other device.
- Check the pairing and connection procedures in the manual of the other device, etc., and perform the operation again.

The name of the detected device does not appear.
Depending on the status of the other device, it may not be possible to obtain the name.

No ring tone.
- Adjust the volume in "Ring Volume" level.
- Depending on the connecting device, the ring tone may not be sent properly.
  →Set "Ringtone" to "Default" (page 22).

The talker's voice volume is low.
Adjust the volume in "Talk Volume" level.

A call partner says that the volume is too low or high.
Adjust the volume accordingly using Mic Gain adjustment (page 22).

Echo or noise occurs in phone call conversations.
- Lower the volume.
- "EC/NC Mode" is set to "off."
  →Set "EC/NC Mode" to "Mode 1" or "Mode 2" (page 22).
- If the ambient noise other than the phone call sound is loud, try reducing this noise.
  E.g.: If a window is open and road noise, etc., is loud, shut the window. If the air conditioner is loud, lower the air conditioner.

The phone sound quality is poor.
Phone sound quality depends on reception conditions of cellular phone.
→Move your car to a place where you can enhance the cellular phone's signal if the reception is poor.

continue to next page →

Downloaded from Caradio-Manual.com Manuals

The volume of the connected audio device is low (high).

Volume level will differ depending on the audio device.

→ Adjust the volume of the connected audio device or this unit.

No sound is heard from the Bluetooth audio device.

The audio device is paused.

→ Cancel pause of the audio device.

The sound skips during playback of a Bluetooth audio device.

- Reduce the distance between the unit and the Bluetooth audio device.
- If the Bluetooth audio device is stored in a case which interrupts the signal, remove the audio device from the case while using.
- Several Bluetooth devices or other devices which emit radio waves are used nearby.
  → Turn off the other devices.
  → Increase the distance between the unit and the other devices.
- The playback sound stops momentarily when the connection between this unit and the cellular phone is being made. This is not a malfunction.

The connected Bluetooth audio device cannot be controlled.

Check that the connected Bluetooth audio device supports AVRCP.

Some functions do not work.

Check that the connecting device supports the functions in question.

The name of the other party does not appear when a call is received.

- The other party is not stored in the phonebook.
  → Store in the phonebook (page 28).
- The calling phone is not set to send the phone number.

A call is answered unintentionally.

- The connecting phone is set to start a call automatically.
- "Auto Answer" of this unit is set to "Short" or "Long" (page 22).

Pairing failed in Time Over.

Depending on the connecting device, the time limit for pairing may be short. Try completing the pairing within the time by setting a single digit passcode.

Bluetooth function cannot operate.

Turn off the unit by pressing (OFF) for 2 seconds, then turn the unit on again.

No sound is output from the car speakers during handsfree call.

If the sound is output from the cellular phone, set the cellular phone to output the sound from the car speakers.

The external microphone does not work.

The setting of the microphone is not correct.

→ Set "MIC Select" to "External" (page 22).

Error displays/Messages

Busy now... Please try later

This unit is busy.

→ After waiting a moment, try again.

Checking

The unit is confirming the connection of a USB device.

→ Wait until confirming the connection is finished.

Connection Failed

Phonebook Access connection has been terminated from the cellular phone.

→ Perform Phonebook Access again.

Empty

- Device List is empty.
- Recent Call is empty.
- Cellular phone phonebook is empty.

Error[*1]

- The disc is dirty or inserted upside down.[*2]
  → Clean or insert the disc correctly.
- A blank disc has been inserted.
- The disc cannot play due to a problem.
  → Insert another disc.
- USB device was not automatically recognized.
  → Reconnect it again.
- Press ⏏ to remove the disc.
- Phonebook content has been changed during cellular phone access.
  → Perform Phonebook Access again.

Error - Please Initialize Bluetooth Setting Data

A memory error has occured.

→ Enter the Bluetooth Settings menu, then select "Initialize".

Failure

The connection of speakers/amplifiers is incorrect.

→ See the installation guide manual of this model to check the connection.

HF Device is not available

A cellular phone is not connected.

→ Connect to a cellular phone.

Hubs Not Supported

USB hub is not supported on this unit.

Invalid Code

Password is incorrect.

→ If you forget the password, initialize via the Bluetooth Settings menu.

Load

The CD changer is loading the disc.

→ Wait until loading is complete.

Local Seek +/–

The local seek mode is on during automatic tuning.

NO Device

(SOURCE) is selected without a USB device connected. A USB device or a USB cable has been disconnected during playback.

→ Be sure to connect a USB device and USB cable.

NO Devices Found

This unit cannot detect a connectable device.

→ Check the Bluetooth setting of the connecting device.

Downloaded from Caradio-Manual.com Manuals

NO Disc

The disc is not inserted in the CD changer.
→Insert discs in the CD changer.

NO Magazine

The disc magazine is not inserted in the CD changer.
→Insert the disc magazine in the CD changer.

NO Music

The disc or USB device does not contain a music file.
→Insert a music CD in this unit or an MP3 playable CD changer.
→Connect a USB device with a music file in it.

Not Supported

The connected USB device is not supported.
→For details on the compatibility of your USB device, visit the support site.

Offset

There may be an internal malfunction.
→Check the connection. If the error indication remains on in the display, consult your nearest Sony dealer.

Overload

USB device is overloaded.
→Disconnect the USB device, then change the source by pressing (SOURCE).
→Indicates that the USB device is out of order, or an unsupported device is connected.

Push Reset

The CD unit, CD changer or USB device cannot be operated due to a problem.
→Press the RESET button (page 7).

Read

The unit is reading all track and album information on the disc.
→Wait until reading is complete and playback starts automatically. Depending on the disc structure, it may take more than a minute.

“ ” or “ ”

During reverse or fast-forward, you have reached the beginning or the end of the disc and you cannot go any further.

“ ”

The character cannot be displayed with the unit.

*1 *If an error occurs during playback of a CD, the disc number of the CD does not appear in the display.*
*2 *The disc number of the disc causing the error appears in the display.*

If these solutions do not help improve the situation, consult your nearest Sony dealer.
If you take the unit to be repaired because of CD playback trouble, bring the disc that was used at the time the problem began.

Downloaded from Caradio-Manual.com Manuals

Autoestéreo para disco compacto

POR FAVOR LEA DETALLADAMENTE ESTE MANUAL DE INSTRUCCIONES ANTES DE CONECTAR Y OPERAR ESTE EQUIPO.
RECUERDE QUE UN MAL USO DE SU APARATO PODRÍA ANULAR LA GARANTÍA.

Este equipo opera a titulo secundario, consecuentemente, debe aceptar interferencias perjudiciales incluyendo equipos de la misma clase y puede no causar interferencias a sistemas operando a titulo primario.

Asegúrese de instalar esta unidad en el tablero del automóvil por razones de seguridad. Para realizar la instalación y las conexiones, consulte el manual de conexiones y de instalación suministrado.

CLASS 1
LASER PRODUCT

Esta etiqueta está situada en la parte inferior del chasis.

Nota sobre la pila de litio
No exponga la pila a fuentes de calor excesivo como luz solar directa, fuego o similar.

La marca de la palabra *Bluetooth* y sus logotipos son propiedad de Bluetooth SIG, Inc. y cualquier uso de éstos por parte de Sony Corporation se realiza bajo licencia. Las demás marcas y nombres comerciales pertenecen a sus respectivos propietarios.

ZAPPIN es una marca comercial de Sony Corporation.

Plays Windows Media™

Windows Media y el logotipo de Windows son marcas comerciales o marcas comerciales registradas de Microsoft Corporation en Estados Unidos o en otros países.

iPod es una marca comercial de Apple Inc., registrada en los EE. UU. y en otros países.

iPhone es una marca comercial de Apple Inc.

Tecnología de codificación de audio MPEG Layer-3 y patentes bajo licencia de Fraunhofer IIS y Thomson.

Este producto está protegido por los derechos de propiedad intelectual de Microsoft Corporation. Queda prohibido el uso o la distribución de esta tecnología fuera de este producto si no se dispone de una licencia de Microsoft o una división autorizada de Microsoft.

Los proveedores de contenidos utilizan la tecnología de gestión de derechos digitales para Windows Media contenida en este dispositivo (“WM-DRM”) para proteger la integridad de su contenido (“Contenido seguro”) para que no se realice un uso inapropiado de su propiedad intelectual, incluyendo el copyright.
Este dispositivo utiliza software WM-DRM para reproducir Contenido seguro (“Software WM-DRM”). Si la seguridad del Software WM-DRM de este dispositivo está en peligro, los propietarios de los Contenido seguro (“Propietarios del contenido seguro”) pueden solicitar que Microsoft revoque el derecho del Software WM-DRM a adquirir nuevas licencias para copiar, visualizar y/o reproducir Contenido seguro. La revocación no afecta a la capacidad del Software WM-DRM para reproducir contenido no protegido. Se envía al dispositivo una lista del Software WM-DRM revocado cuando descarga una licencia para Contenido seguro de Internet o de un PC. En conjunción con esta licencia, Microsoft puede descargar también listas de revocación en su dispositivo de parte del programa de propietarios de contenidos seguros.

Downloaded from Caradio-Manual.com Manuals

Advertencia: si el encendido del automóvil no dispone de una posición ACC

Asegúrese de ajustar la función de desconexión automática (página 32).
La unidad se desconectará completa y automáticamente en el tiempo establecido después de apagarla, lo cual evita que se agote la batería.
Si no ajusta la función de desconexión automática, mantenga presionado (OFF) hasta que se apague la pantalla cada vez que apague el motor.

Downloaded from Caradio-Manual.com Manuals

Tabla de contenido

Procedimientos iniciales

Discos que se pueden reproducir en esta unidad 6
Notas acerca de Bluetooth 6
Restauración de la unidad 7
Cancelación del modo DEMO. 7
Preparación del control remoto de tarjeta 8
Ajuste del reloj 8
Extracción del panel frontal. 8
Colocación del panel frontal 9

Ubicación de los controles y operaciones básicas

Unidad principal 10
Control remoto de tarjeta RM-X307. 12
Búsqueda de una pista 14
Búsqueda de una pista por nombre — Quick-BrowZer 14
Búsqueda de una pista mediante la escucha de fragmentos de pista — ZAPPIN™ 15

Radio

Almacenamiento y recepción de emisoras . . . 15
Almacenamiento automático — BTM 15
Almacenamiento manual 15
Recepción de las emisoras almacenadas. . . 15
Sintonización automática 16
Recepción de una emisora a través de una lista — LIST 16

CD

Reproducción de un disco 16
Elementos de la pantalla 16
Reproducción repetida y aleatoria 17

Dispositivos USB

Reproducción de un dispositivo USB. 17
Elementos de la pantalla. 18
Reproducción repetida y aleatoria 18

iPod

Reproducción del iPod 19
Elementos de la pantalla. 20
Ajuste del modo de reproducción 20
Reproducción repetida y aleatoria 20
Operación directa de un iPod — Control del pasajero 21

Bluetooth (Llamadas con manos libres y transmisión continua de música)

Antes de utilizar la función Bluetooth 21
Operaciones Bluetooth. 21
Configuración de los ajustes de Bluetooth 22
Micrófono externo XA-MC10 23
Emparejamiento 23
Búsqueda de un dispositivo Bluetooth desde esta unidad 23
Búsqueda de esta unidad desde un dispositivo Bluetooth 24
Acerca de los iconos Bluetooth 24
Conexión. 25
Conexión a un teléfono celular 25
Conexión a un dispositivo de audio 25
Realización de llamadas con manos libres . . . 26
Realización de llamadas. 26
Recepción de llamadas. 27
Transferencia de llamadas 27
Acceso a la agenda telefónica de un teléfono celular — Phonebook Access. 27
Uso de la agenda telefónica 28
Uso de la marcación preajustada 29
Activación de la marcación por voz. 29
Transmisión continua de música. 30
Escuchar música desde un dispositivo de audio. 30
Operación de un dispositivo de audio con esta unidad 30
Otros ajustes 30
Inicialización de los ajustes de Bluetooth 30

Downloaded from Caradio-Manual.com Manuals

Otras funciones

Cambio de los ajustes de sonido 31
Ajuste de las características del sonido. . . . 31
Personalización de la curva de ecualizador — EQ3 Parametric Tune. 31
Definición de los elementos de configuración — SET. 32
Uso de un equipo opcional 33
Equipo auxiliar de audio. 33
Cambiador de CD 34
Mando rotatorio RM-X4S. 34

Información complementaria

Precauciones 35
Notas sobre los discos. 35
Orden de reproducción de los archivos MP3/WMA/AAC 36
Acerca del iPod. 36
Acerca de la función Bluetooth 36
Mantenimiento. 37
Extracción de la unidad 38
Especificaciones 38
Solución de problemas 39
Mensajes/indicaciones de error. 42

Sitio Web de soporte técnico en línea

Para resolver cualquier duda u obtener la información más reciente sobre el soporte técnico de este producto, visite el siguiente sitio Web:

Clientes de Latinoamérica:

http://esupport.sony.com/ES/LA/

Para clientes de Asia y del Pacífico:

http://www.sony-asia.com/section/support
http://www.sony-asia.com/caraudio/

Proporciona información acerca de:

- Modelos y fabricantes de reproductores de audio digital compatibles
- Archivos MP3/WMA/AAC compatibles
- Los modelos y fabricantes de teléfonos celulares compatibles, así como las respuestas a las preguntas más frecuentes sobre la función Bluetooth

Downloaded from Caradio-Manual.com Manuals

Procedimientos iniciales

Discos que se pueden reproducir en esta unidad

Esta unidad puede reproducir discos CD-DA (incluidos CD TEXT) y CD-R/CD-RW (archivos MP3/WMA/AAC página 35)).

Tipos de discos	Etiqueta del disco
CD-DA	
MP3 WMA AAC	

Notas acerca de Bluetooth

Precaución

SONY NO SERÁ RESPONSABLE DE NINGÚN DAÑO INCIDENTAL, INDIRECTO O DERIVADO NI DE OTROS DAÑOS INCLUYENDO, SIN LÍMITES, PÉRDIDA DE GANANCIAS, PÉRDIDA DE INGRESOS, PÉRDIDA DE DATOS, PÉRDIDA DE LA UTILIDAD DEL PRODUCTO O DE CUALQUIER EQUIPO RELACIONADO, TIEMPO DE INACTIVIDAD NI TIEMPO DEL COMPRADOR RELACIONADO CON O RESULTANTE DE LA UTILIZACIÓN DE ESTE PRODUCTO, SU HARDWARE Y/O SU SOFTWARE.

AVISO IMPORTANTE

Utilización segura y eficaz

Los cambios o modificaciones que se realicen en esta unidad sin la aprobación de Sony pueden anular la autorización del usuario para utilizar el equipo. Revise las excepciones, debido a requisitos nacionales o limitaciones, en cuanto a la utilización de los equipos Bluetooth antes de utilizar el equipo.

Manejo

Revise las leyes y normas acerca de la utilización de teléfonos celulares y equipos de manos libres en las áreas en las que maneja.
Preste siempre atención a la carretera y estacione el automóvil antes de realizar o contestar una llamada si las condiciones lo requieren.

Conexión a otros dispositivos

Al conectar el equipo a cualquier otro dispositivo, lea el manual de instrucciones correspondiente para obtener las instrucciones de seguridad.

Downloaded from Caradio-Manual.com Manuals

Exposición a radiofrecuencia

Las señales de radiofrecuencia pueden afectar a los sistemas electrónicos que no hayan sido instalados o protegidos correctamente en automóviles, como los sistemas electrónicos de inyección de combustible, sistemas electrónicos de frenado antideslizante (antibloqueo), sistemas electrónicos de control de velocidad o sistemas de airbag. Para la instalación o mantenimiento de este dispositivo, consulte al fabricante de su automóvil o su representante. La instalación o mantenimiento incorrectos podrían ser peligrosos e invalidar cualquier garantía aplicada a este dispositivo.

Consulte al fabricante de su automóvil para asegurarse que el uso del teléfono celular en este no afectará su sistema electrónico.

Controle regularmente que todos los equipos del dispositivo inalámbrico de su automóvil estén instalados y funcionen correctamente.

Llamadas de emergencia

El dispositivo de manos libres Bluetooth para automóviles y el dispositivo electrónico conectados al manos libres funcionan utilizando redes de señales de radio, celulares y terrestres así como también la función programada por el usuario, que no pueden garantizar la conexión bajo todas las condiciones.

Por lo tanto, no dependa únicamente de un dispositivo electrónico para las comunicaciones esenciales (como las emergencias médicas).

Recuerde que, para realizar o recibir llamadas, el dispositivo de manos libres y el dispositivo electrónico conectado al manos libres deben operar en una zona de servicio que tenga una intensidad de señal para celulares adecuada.

Es posible que no se pueda realizar llamadas de emergencia en todas las redes de teléfonos celulares o cuando se estén utilizando ciertos servicios de la red y/o características del teléfono.

Verifíquelo con su proveedor de servicio local.

Restauración de la unidad

Antes de utilizar la unidad por primera vez, o después de sustituir la batería del automóvil o de cambiar las conexiones, debe restaurarla. Extraiga el panel frontal (página 8) y presione el botón RESET (página 10) con un objeto puntiagudo, como por ejemplo un bolígrafo.

Nota

Al presionar el botón RESET, se borrará el ajuste del reloj y algunos contenidos memorizados.

Cancelación del modo DEMO

Es posible cancelar la pantalla de demostración que aparece al apagar el sistema.

1 Mantenga presionado el botón de selección.
Aparecerá la pantalla de ajustes.

2 Gire el selector de control hasta que aparezca “Demo” y, a continuación, presione el botón de selección.

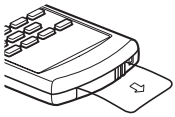
3 Gire el selector de control para seleccionar “off” y, a continuación, presione el botón de selección.
Se ha completado el ajuste.

4 Presione ⮌ (BACK).
La pantalla regresa al modo de reproducción/recepción normal.

Downloaded from Caradio-Manual.com Manuals

Preparación del control remoto de tarjeta

Retire la lámina de aislamiento.



Sugerencia

Si desea obtener información acerca de la sustitución de la pila, consulte la página 37.

Ajuste del reloj

El reloj emplea una indicación digital de 12 horas.

1 Mantenga presionado el botón de selección.
Aparecerá la pantalla de ajustes.

2 Gire el selector de control hasta que aparezca “Clock Adjust”.

3 Presione el botón de selección.

4 Gire el selector de control para ajustar la hora y, a continuación, presione el botón de selección.

5 Gire el selector de control para ajustar los minutos y, a continuación, presione el botón de selección.
Para mover la indicación digital, presione (SEEK) +/–.
El ajuste se completa y el reloj se pone en funcionamiento.

Extracción del panel frontal

Puede extraer el panel frontal de la unidad para evitar que la roben.

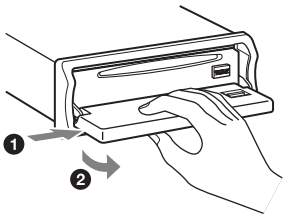
Alarma de precaución

Si gira el interruptor de la llave de encendido hasta la posición OFF sin haber extraído el panel frontal, la alarma de precaución sonará durante unos segundos.
La alarma sonará únicamente si se utiliza el amplificador incorporado.

1 Presione (OFF).
La unidad se apaga.

2 Presione (OPEN).
El panel frontal se voltea hacia abajo.

3 Deslice el panel frontal hacia la derecha y, a continuación, tire suavemente del extremo izquierdo del panel frontal.



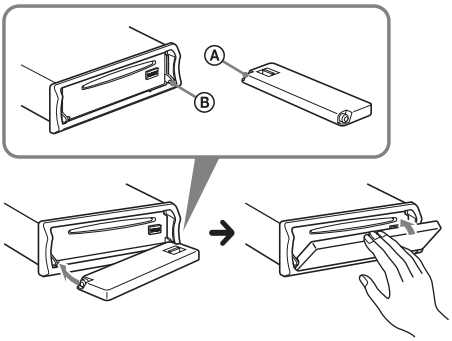
Notas

- *No deje caer ni ejerza excesiva presión sobre el panel frontal ni la pantalla.*
- *No someta el panel frontal al calor ni a temperaturas altas o excesiva humedad. Evite dejarlo en un automóvil estacionado o sobre el tablero o la bandeja trasera.*
- *No extraiga el panel frontal durante la reproducción del dispositivo USB, ya que podría dañar los datos del USB.*

Downloaded from Caradio-Manual.com Manuals

Colocación del panel frontal

Coloque el orificio Ⓐ del panel frontal en el eje Ⓑ de la unidad y, a continuación, presione ligeramente el lado izquierdo hacia dentro. Presione SOURCE en la unidad (o inserte un disco) para utilizarla.



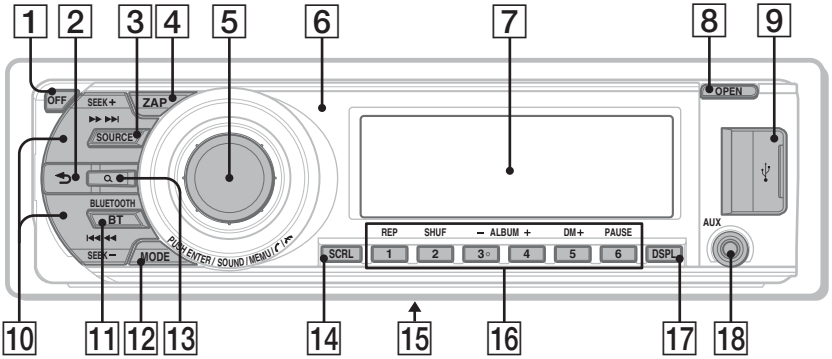
Nota

No coloque ningún objeto sobre la superficie interior del panel frontal.

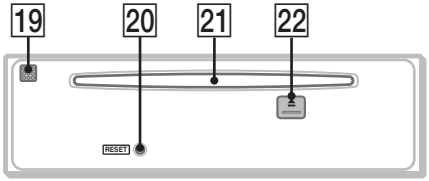
Downloaded from Caradio-Manual.com Manuals

Ubicación de los controles y operaciones básicas

Unidad principal



Panel frontal extraído



Este apartado contiene instrucciones acerca de la ubicación de los controles y las operaciones básicas. Si desea obtener más información, consulte las páginas correspondientes.
Los botones correspondientes en el control remoto de tarjeta controlan las mismas funciones que los de la unidad.

1 **Botón OFF** página 27
Para apagar la unidad o detener la fuente.
Teléfono Bluetooth:
Para finalizar o rechazar una llamada.

2 **Botón ⮌ (BACK)** página 14, 22, 31, 32
Para volver a la pantalla anterior.

3 **Botón SOURCE**
Para encender la unidad o cambiar la fuente (Radio/CD/USB/AUX/audio Bluetooth/teléfono Bluetooth)*1.

4 **Botón ZAP** página 15
Para acceder al modo ZAPPIN™.

5 **Selector de control/botón de selección/ (manos libres)/ (finalización de llamada)**
Para ajustar el volumen (girar); para seleccionar elementos de configuración (presionar y girar).
Teléfono Bluetooth:
Para acceder al menú CALL; para recibir/finalizar una llamada.

6 **Receptor del control remoto de tarjeta**

7 **Visualizador**

8 **Botón OPEN** página 8

Downloaded from Caradio-Manual.com Manuals

9 **Terminal USB** página 17
Para conectar al dispositivo USB.

10 **Botones SEEK +/–**
CD/USB:
Para omitir pistas (presionar); para omitir pistas en forma continua (presionar y volver a presionar dentro de 1 segundo y mantener presionado); para retroceder o avanzar una pista rápidamente (mantener presionado).
Radio:
Para sintonizar emisoras en forma automática (presionar); para localizar una emisora en forma manual (mantener presionado).
Dispositivo de audio Bluetooth*2:
Para omitir pistas (presionar); para rebobinar/avanzar rápido una pista (mantener presionado).

11 **Botón BT (BLUETOOTH)** página 22, 23, 25, 30
Para acceder al menú de configuración Bluetooth.

12 **Botón MODE** página 15, 19, 21, 27
Presiónelo para: seleccionar la banda de radio (FM/AM) o seleccionar el modo de reproducción del iPod.
Manténgalo presionado para: introducir o cancelar el control del pasajero.

13 **Botón ⌕ (LIST/BROWSE)** página 14, 16, 27, 28
Para obtener un listado (Radio); para acceder al modo Quick-BrowZer (CD/USB).
Teléfono Bluetooth*3:
Para acceder al menú de acceso a la agenda telefónica.

14 **Botón SCRL (desplazamiento)**
Para desplazar el elemento de la pantalla.

15 **Selector de frecuencias** (ubicado en la parte inferior de la unidad)
Consulte “Selector de frecuencias” en el manual de instalación/conexiones suministrado.

16 **Botones numéricos**
CD/USB:
①: **REP** página 17, 18, 20
②: **SHUF** página 17, 18, 20
③/④: **ALBUM –/+** página 20
Para omitir álbumes (presionar); para omitir álbumes en forma continua (mantener presionado).
⑤: **DM+**
Mejora la calidad de sonido con compresión digital como, por ejemplo, MP3.
Para activar la función DM+, ajuste en “on”. Para cancelar, ajuste en “off”.
⑥: **PAUSE**
Para hacer una pausa en la reproducción. Para cancelar esta función, vuelva a presionarlo.
Radio:
Para recibir las emisoras almacenadas (presionar); para almacenar emisoras (mantener presionado).
Dispositivo de audio Bluetooth*2:
①: **REP** página 30
②: **SHUF** página 30
③/④: **ALBUM –/+** página 30
⑥: **PAUSE**
Para hacer una pausa en la reproducción. Para cancelar esta función, vuelva a presionarlo.
Teléfono Bluetooth:
Para realizar marcaciones almacenadas.

17 **Botón DSPL (pantalla)** página 16, 18, 20
Para cambiar los elementos en pantalla.

18 **Toma de entrada AUX** página 33
Para conectar un dispositivo de audio portátil.

19 **Micrófono incorporado**

Nota
No cubra el micrófono. Si lo hace, es posible que no pueda llamar con la función de manos libres.

20 **Botón RESET** página 7

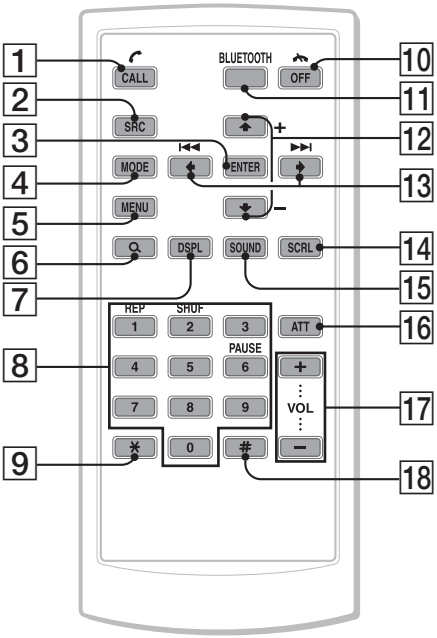
21 **Ranura del disco**
Para insertar el disco.

22 **Botón ⏏ (expulsar)**
Para expulsar el disco.

*1 *Si conecta un cambiador de CD; al presionar* SOURCE*, “CD” y el número de unidad aparecerán en la pantalla. Además, si presiona* MODE*, puede alternar el cambiador.*
*2 *Si se conecta un dispositivo de audio Bluetooth (compatible con el AVRCP de la tecnología Bluetooth). Según el tipo de dispositivo, hay algunas operaciones que no se encuentran disponibles.*
*3 *Es compatible con PBAP, solamente la conexión manos libres.*

Downloaded from Caradio-Manual.com Manuals

Control remoto de tarjeta RM-X307



Algunos de los botones siguientes del control remoto de tarjeta presentan distintas funciones o difieren de los de la unidad. Retire la película de aislamiento antes de utilizarlo (página 8).

1 **Botón CALL/ (manos libres)** página 26
Teléfono Bluetooth:
Para acceder al menú CALL; para recibir una llamada.

2 **Botón SOURCE**
Para encender la unidad o cambiar la fuente (Radio/CD/USB/AUX/audio Bluetooth/ teléfono Bluetooth)*.

3 **Botón ENTER**
Para aplicar un ajuste.

4 **Botón MODE**
Presiónelo para: seleccionar la banda de radio (FM/AM) o seleccionar el modo de reproducción del iPod.
Manténgalo presionado para: introducir o cancelar el control del pasajero.

5 **Botón MENU**
Para acceder a un menú.

6 **Botón (LIST/BROWSE)**
Para obtener un listado (Radio); para acceder al modo Quick-BrowZer (CD/USB).
Teléfono Bluetooth:
Para acceder al menú de acceso a la agenda telefónica.

7 **Botón DSPL (pantalla)**
Para cambiar los elementos en pantalla.

8 **Botones numéricos** página 23, 26, 27
Para ingresar números (número de teléfono, contraseña, etc.).
Los botones de 1 a 6 tienen las mismas funciones que los botones numéricos de la unidad.

9 **Botón** * página 27

10 **Botón OFF/ (finalización de llamada)** página 27
Para apagar la unidad; para detener la fuente; para finalizar o rechazar una llamada.

11 **Botón BLUETOOTH**
Para acceder al menú de configuración Bluetooth.

Downloaded from Caradio-Manual.com Manuals

12 Botones ↑ (+)/↓ (–)

Para controlar CD/USB/audio Bluetooth, del mismo modo que (3)/(4) (ALBUM –/+) en la unidad.
Es posible controlar la configuración, los ajustes de sonido, etc. mediante ↑ ↓.

13 Botones ← (I◄◄)/→ (►►I)

Para controlar CD/radio/USB/audio Bluetooth, del mismo modo que (SEEK) –/+ en la unidad.
Es posible controlar la configuración, los ajustes de sonido, etc. mediante ← →.

14 Botón SCRL (desplazamiento)

Para desplazar el elemento de la pantalla.

15 Botón SOUND

Para acceder a la configuración de sonido.

16 Botón ATT (atenuación)

Para atenuar el sonido. Para cancelar esta función, vuelva a presionarlo.

17 Botones VOL (volumen) +/–

Para ajustar el volumen.

18 Botón # página 27

* *Si conecta un cambiador de CD; al presionar (SOURCE), "CD" y el número de unidad aparecerán en la pantalla. Además, si presiona (MODE), puede alternar el cambiador.*

Nota

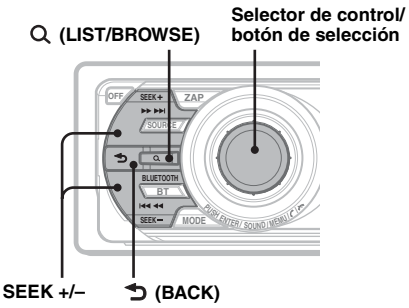
Si la unidad está apagada y desaparece la indicación de pantalla, no se podrá utilizar con el control remoto de tarjeta salvo que se presione (SOURCE) en la unidad o se inserte un disco para activarla en primer lugar.

Downloaded from Caradio-Manual.com Manuals

Búsqueda de una pista

Búsqueda de una pista por nombre — Quick-BrowZer

Puede buscar una pista en un CD o dispositivo USB fácilmente por categoría.



1 Presione (LIST/BROWSE).
La unidad accede al modo Quick-BrowZer y aparece la lista de categorías de búsqueda.

2 Gire el selector de control para seleccionar la categoría de búsqueda deseada y, a continuación, presiónelo para confirmarla.

3 Repita el paso 2 hasta que se seleccione la pista deseada.
Se inicia la reproducción.

Para volver a la pantalla anterior
Presione (BACK).

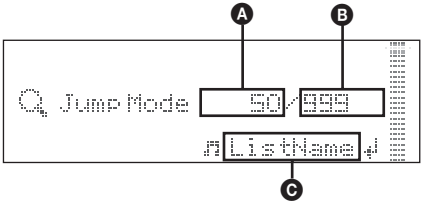
Para salir del modo Quick-BrowZer
Presione (LIST/BROWSE).

Nota
Al acceder al modo Quick-BrowZer, se cancela el ajuste de reproducción repetida/aleatoria.

Búsqueda por omisión de elementos — Modo de omisión

Cuando existen muchos elementos en una categoría, es posible buscar el elemento deseado rápidamente.

1 Pulse (SEEK) + en el modo Quick-BrowZer.
Aparece la pantalla siguiente.



A Número del elemento actual
B Número total de elementos de la capa actual
C Nombre del elemento

A continuación, aparecerá el nombre del elemento.

2 Gire el selector de control para seleccionar el elemento deseado o un elemento próximo a dicho elemento.
Los elementos se omiten en intervalos del 10% respecto del número total de elementos.

3 Presione el botón de selección.
La pantalla regresa al modo Quick-BrowZer y aparece el elemento seleccionado.

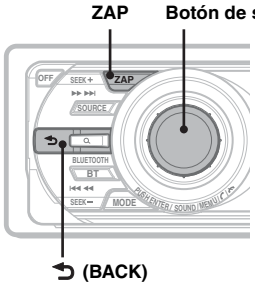
4 Gire el selector de control para seleccionar el elemento deseado y, a continuación, presiónelo.
Si el elemento seleccionado es una pista, se inicia la reproducción.

Para cancelar el modo de omisión
Presione (BACK) o (SEEK) –.

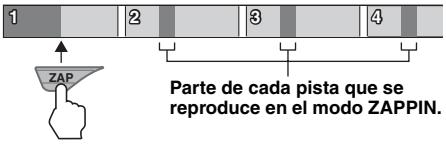
Downloaded from Caradio-Manual.com Manuals

Búsqueda de una pista mediante la escucha de fragmentos de pista — ZAPPIN™

La reproducción secuencial de breves fragmentos de las pistas de un CD o un dispositivo USB permite buscar la pista que desea escuchar.
El modo ZAPPIN resulta adecuado para buscar una pista en el modo de reproducción repetida o aleatoria.



1 Presione (ZAP) durante la reproducción.
La reproducción se iniciará a partir de un fragmento de la pista siguiente.
El fragmento se reproduce durante el tiempo establecido y, a continuación, suena un chasquido y se inicia la reproducción del fragmento siguiente.



2 Presione el botón de selección o (ZAP) cuando se reproduzca una pista que desee escuchar.
La pista que seleccione se reproducirá en el modo de reproducción normal desde el principio.
Para volver a buscar una pista mediante el modo ZAPPIN, repita los pasos 1 y 2.

Sugerencias

- *El tiempo de reproducción se puede seleccionar entre 6, 9 y 30 segundos (página 33). No es posible seleccionar el fragmento de la pista que se va a reproducir.*
- *Presione (SEEK) –/+ o (3)/(4) (ALBUM –/+) en el modo ZAPPIN para omitir una pista o álbum.*
- *Al presionar (BACK), también se confirma una pista para su reproducción.*

Radio

Almacenamiento y recepción de emisoras

Precaución

Para sintonizar emisoras mientras maneja, utilice la función BTM (Memoria de la mejor sintonía) para evitar accidentes.

Almacenamiento automático — BTM

1 Presione (SOURCE) varias veces hasta que aparezca "TUNER".
Para cambiar de banda, presione (MODE) varias veces. Puede seleccionar entre FM1, FM2, FM3, AM1 o AM2.

2 Mantenga presionado el botón de selección.
Aparecerá la pantalla de ajustes.

3 Gire el selector de control hasta que aparezca "BTM" y, a continuación, presione el botón de selección.
La unidad almacena las emisoras en el orden de frecuencia en los botones numéricos.
La unidad emite un pitido al almacenar el ajuste.

Almacenamiento manual

1 Mientras recibe la emisora que desea almacenar, mantenga presionado un botón numérico (de (1) a (6)) hasta que aparezca "MEM".

Nota

Si intenta almacenar otra emisora en el mismo botón numérico, se reemplazará la que estaba almacenada previamente.

Recepción de las emisoras almacenadas

1 Seleccione la banda y, a continuación, presione un botón numérico (de (1) a (6)).

Downloaded from Caradio-Manual.com Manuals

Sintonización automática

1 Seleccione la banda y, a continuación, presione (SEEK) +/– para buscar la emisora.
La búsqueda se detiene cuando la unidad recibe una emisora. Repita este procedimiento hasta recibir la emisora deseada.

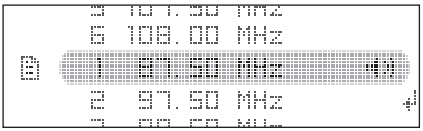
Sugerencia
Si conoce la frecuencia de la emisora que desea escuchar, mantenga presionado (SEEK) +/– para localizar la frecuencia aproximada y, a continuación, presione (SEEK) +/– varias veces para ajustar la frecuencia deseada con mayor precisión (sintonización manual).

Recepción de una emisora a través de una lista — LIST

Es posible añadir la frecuencia a una lista.

1 Seleccione la banda y, a continuación, presione Q (LIST).
Aparecerá la lista de valores predefinidos.

2 Gire el selector de control hasta que aparezca la emisora deseada.



3 Presione el botón de selección para recibir la emisora.
La pantalla regresa al modo de recepción normal.

CD

Reproducción de un disco

1 Presione (OPEN).

2 Inserte el disco (con la etiqueta mirando hacia arriba).

3 Cierre el panel frontal.
Se inicia la reproducción automáticamente.

Expulsión de un disco

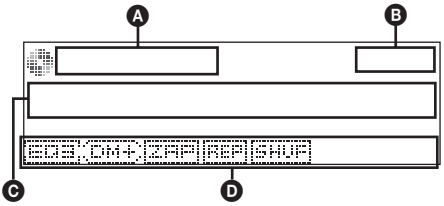
1 Presione (OPEN).

2 Presione ⏏.
Se expulsa el disco.

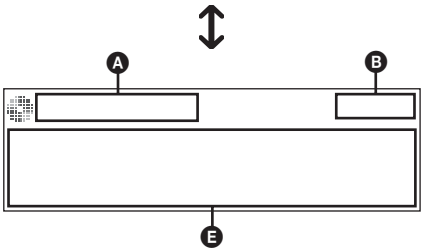
3 Cierre el panel frontal.

Elementos de la pantalla

Para cambiar los elementos en pantalla, presione (DSPL).



A Fuente
B Reloj
C Nombre de la pista*, Nombre del artista*, Nombre del disco/álbum*
D Valor predefinido paramétrico para EQ3/ Función DM+ Advanced/Modo ZAPPIN/ Reproducción repetida/Reproducción aleatoria



A Fuente
B Reloj
E Nombre del artista*, Nombre del disco/ álbum*, Nombre de la pista*, Número del disco/álbum, Número de pista, Tiempo de reproducción transcurrido

** Aparece la información del archivo CD TEXT, MP3/WMA/AAC.*

Downloaded from Caradio-Manual.com Manuals

Sugerencia

Los elementos que se muestran variarán en función del tipo de disco, el formato de grabación y los ajustes.

Reproducción repetida y aleatoria

1 Durante la reproducción, presione (1) (REP) o (2) (SHUF) varias veces hasta que aparezca el ajuste deseado.

Seleccione	Para reproducir
Repeat Track	pistas en forma repetida.
Repeat Album*	álbumes en forma repetida.
Shuffle Album*	álbumes en orden aleatorio.
Shuffle Disc	discos en orden aleatorio.

* *Si se reproduce un archivo MP3/WMA/AAC.*

Para volver al modo de reproducción normal, seleccione “Repeat off” o “Shuffle off”.

Dispositivos USB

Para obtener más información acerca de la compatibilidad del dispositivo USB, visite el sitio web de soporte técnico.

Sitio Web de soporte técnico en línea

Clientes de Latinoamérica:
http://esupport.sony.com/ES/LA/

Para clientes de Asia y del Pacífico:
http://www.sony-asia.com/section/support
http://www.sony-asia.com/caraudio/

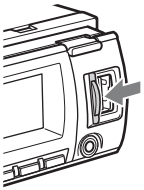
- Es posible utilizar dispositivos USB de tipo MSC (Mass Storage Class, clase de almacenamiento masivo) y MTP (Media Transfer Protocol, protocolo de transferencia de medios) que cumplan con el estándar USB.
- El códec correspondiente es MP3 (.mp3), WMA (.wma) y AAC (.m4a).
- Se recomienda realizar una copia de seguridad de los datos almacenados en los dispositivos USB.

Nota

Conecte el dispositivo USB después de arrancar el motor.
En función del dispositivo USB, es posible que se produzcan daños o fallas de funcionamiento si se conecta antes de arrancar el motor.

Reproducción de un dispositivo USB

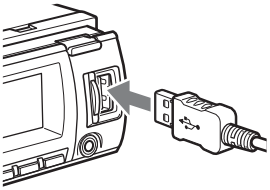
1 Deslice la tapa del dispositivo USB.



continúa en la página siguiente →

Downloaded from Caradio-Manual.com Manuals

2 Conecte el dispositivo USB al terminal USB.
Cuando utilice un cable, use el suministrado con el dispositivo USB que se dispone a conectar.



Se inicia la reproducción.

Si ya existe un dispositivo USB conectado, presione (SOURCE) varias veces hasta que aparezca “USB” para iniciar la reproducción.

Presione (OFF) para detener la reproducción.

Extracción del dispositivo USB

1 Detenga la reproducción del dispositivo USB.

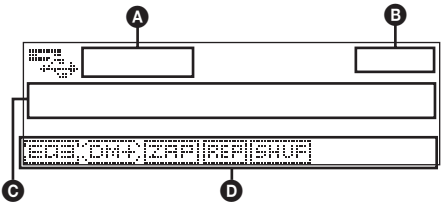
2 Extraiga el dispositivo USB.
Si extrae el dispositivo USB durante la reproducción, es posible que se dañe la información que contiene.

Notas

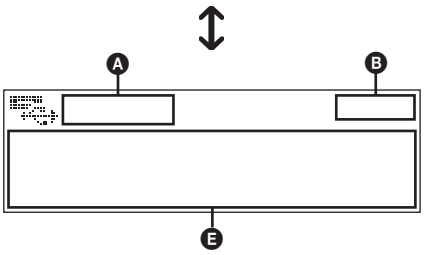
- *No utilice dispositivos USB demasiado grandes o pesados, ya que pueden caer debido a la vibración o provocar una conexión deficiente.*
- *No extraiga el panel frontal durante la reproducción del dispositivo USB, ya que podría dañar los datos del USB.*
- *Esta unidad no puede reconocer dispositivos USB a través de un concentrador USB.*
- *Si el dispositivo USB se desconecta durante la reproducción, aparecerá “NO Device” en la pantalla de la unidad.*

Elementos de la pantalla

Para cambiar los elementos en pantalla, presione (DSPL).



Ⓐ Fuente
Ⓑ Reloj
Ⓒ Nombre de la pista, Nombre del artista, Nombre del álbum
Ⓓ Valor predefinido paramétrico para EQ3/ Función DM+ Advanced/Modo ZAPPIN/ Reproducción repetida/Reproducción aleatoria



Ⓐ Fuente
Ⓑ Reloj
Ⓔ Nombre del artista, Nombre del álbum, Nombre de la pista, Número de álbum, Número de pista, Tiempo de reproducción transcurrido

Notas

- *Los elementos que se muestran en pantalla variarán en función del dispositivo USB, el formato de grabación y los ajustes.*
- *El número máximo de datos que se pueden visualizar es el siguiente.*
  – carpetas (álbumes): 128
  – archivos (pistas) por carpeta: 512
- *No deje un dispositivo USB dentro de un automóvil estacionado, ya que podrían producirse fallas de funcionamiento.*
- *Es posible que el inicio de la reproducción demore un poco, en función de la cantidad de datos grabados.*
- *Es posible que no pueda reproducir archivos DRM (gestión de derechos digitales).*
- *Durante la reproducción, rebobinado o avance rápido de un archivo MP3/WMA/AAC de VBR (velocidad de bits variable), es posible que el tiempo de reproducción transcurrido no se muestre con precisión.*
- *No es posible reproducir los archivos MP3/WMA/AAC que se indican a continuación.*
  – archivos con formato de compresión sin pérdida
  – archivos protegidos por derechos de autor

Reproducción repetida y aleatoria

1 Durante la reproducción, presione (1) (REP) o (2) (SHUF) varias veces hasta que aparezca el ajuste deseado.

Seleccione	Para reproducir
Repeat Track	pistas en forma repetida.
Repeat Album	álbumes en forma repetida.
Shuffle Album	álbumes en orden aleatorio.
Shuffle Device	dispositivos en orden aleatorio.

Después de 3 segundos, se completa el ajuste.

Para volver al modo de reproducción normal, seleccione “Repeat off” o “Shuffle off”.

Downloaded from Caradio-Manual.com Manuals

iPod

Para obtener más información acerca de la compatibilidad del iPod, consulte “Acerca del iPod” en la página 36 o visite el sitio web de soporte técnico.

En este manual de instrucciones, “iPod” se utiliza como referencia general de las funciones del iPod en los dispositivos iPod y iPhone, salvo que se especifique lo contrario en el texto o las ilustraciones.

Sitio Web de soporte técnico en línea

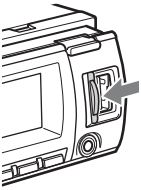
Clientes de Latinoamérica:
http://esupport.sony.com/ES/LA/

Para clientes de Asia y del Pacífico:
http://www.sony-asia.com/section/support
http://www.sony-asia.com/caraudio/

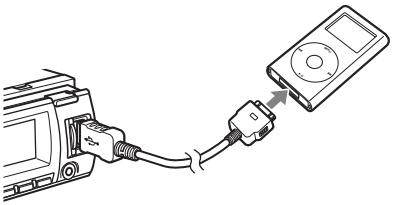
Reproducción del iPod

Antes de conectar el iPod, baje el volumen de la unidad.

1 Deslice la tapa del dispositivo USB.



2 Conecte el iPod al terminal USB a través de la conexión del conector de base al cable USB.



El iPod se encenderá automáticamente y aparecerá la siguiente pantalla en el iPod.*

Sugerencia
Se recomienda utilizar el cable USB RC-100IP (no suministrado) para realizar la conexión al conector de base.

Las pistas del iPod comienzan a reproducirse automáticamente desde el último punto reproducido.
Si ya existe un iPod conectado, presione (SOURCE) varias veces hasta que aparezca “USB” o “iPod” para iniciar la reproducción.

* *Si el iPod se reprodujo en el modo de control del pasajero la última vez, esta indicación no se mostrará.*

3 Presione (MODE) para seleccionar el modo de reproducción.
El modo cambia de la manera siguiente:
Resuming Mode → Album Mode → Track Mode → Podcast Mode* → Genre Mode → Playlist Mode → Artist Mode

* *Es posible que no aparezca en función del ajuste del iPod.*

4 Ajuste el volumen.

Presione (OFF) para detener la reproducción.

Extracción del iPod

1 Detenga la reproducción del iPod.

2 Extraiga el iPod.

Precaución para el iPhone
Si conecta un iPhone mediante una conexión USB, el volumen del teléfono se controlará a través del propio iPhone. Con el fin de evitar la emisión repentina de sonidos altos después de una llamada, no suba el volumen de la unidad durante una llamada telefónica.

Notas
- *No extraiga el panel frontal durante la reproducción en el iPod, ya que podría dañar los datos del dispositivo.*
- *Esta unidad no puede reconocer dispositivos iPod a través de un concentrador USB.*

Sugerencias
- *Si la llave de encendido se ajusta en la posición ACC y la unidad está encendida, el iPod se recargará.*
- *Si el iPod se desconecta durante la reproducción, aparecerá “NO Device” en la pantalla de la unidad.*

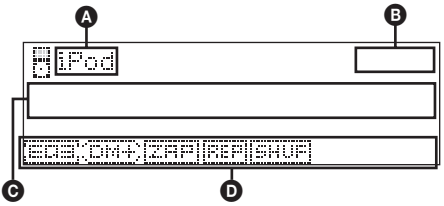
Modo de reanudación

Si el iPod se conecta al conector de base, el modo de la unidad cambia al modo de reanudación y se inicia la reproducción en el modo ajustado en el iPod.
En el modo de reanudación, los siguientes botones no se encuentran operativos.
– (1) (REP)
– (2) (SHUF)

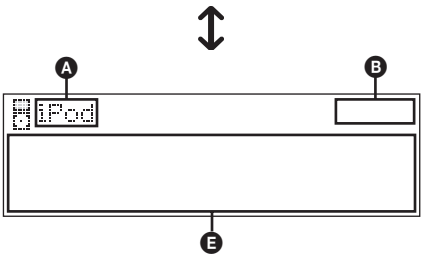
Downloaded from Caradio-Manual.com Manuals

Elementos de la pantalla

Para cambiar los elementos en pantalla, presione (DSPL).



A Indicación de la fuente (iPod)
B Reloj
C Nombre de la pista, Nombre del artista, Nombre del álbum
D Valor predefinido paramétrico para EQ3/ Función DM+ Advanced/Modo ZAPPIN*/ Reproducción repetida*/Reproducción aleatoria*



A Indicación de la fuente (iPod)
B Reloj
E Nombre del artista, Nombre del álbum, Nombre de la pista, Número de pista*, Número total de pistas*, Tiempo de reproducción transcurrido*

* *Oculto durante el control del pasajero.*

Sugerencia

Si se cambia de álbum, podcast, género, artista o lista de reproducción, el número de elemento correspondiente se mostrará durante unos instantes.

Nota

Es posible que algunas letras almacenadas en el iPod no se muestren correctamente.

Ajuste del modo de reproducción

1 Durante la reproducción, presione (MODE).

El modo cambia de la manera siguiente:
Album Mode → Track Mode → Podcast Mode* → Genre Mode → Playlist Mode → Artist Mode

* *Es posible que no aparezca en función del ajuste del iPod.*

Omisión de álbumes, podcasts, géneros, listas de reproducción y artistas

Para	Presione
Omitir	(3)/(4) (ALBUM –/+) [presionar una vez para cada elemento]
Omitir en forma continua	(3)/(4) (ALBUM –/+) [mantener presionado hasta el punto deseado]

Reproducción repetida y aleatoria

1 Durante la reproducción, presione (1) (REP) o (2) (SHUF) varias veces hasta que aparezca el ajuste deseado.

Seleccione	Para reproducir
Repeat Track	pistas en forma repetida.
Repeat Album	álbumes en forma repetida.
Repeat Podcast	podcasts en forma repetida.
Repeat Artist	artistas en forma repetida.
Repeat Playlist	listas de reproducción en forma repetida.
Repeat Genre	géneros en forma repetida.
Shuffle Album	álbumes en orden aleatorio.
Shuffle Podcast	podcasts en orden aleatorio.
Shuffle Artist	artistas en orden aleatorio.
Shuffle Playlist	listas de reproducción en orden aleatorio.

Downloaded from Caradio-Manual.com Manuals

Shuffle Genre	géneros en orden aleatorio.
Shuffle Device	dispositivos en orden aleatorio.

Después de 3 segundos, se completa el ajuste.

Para volver al modo de reproducción normal, seleccione “Repeat off” o “Shuffle off”.

Operación directa de un iPod — Control del pasajero

Es posible utilizar un iPod conectado al conector de base directamente.

1 Durante la reproducción, mantenga presionado (MODE).
Aparecerá “Mode iPod” y podrá utilizar el iPod directamente.

Para salir del control del pasajero
Mantenga presionado (MODE).
A continuación, aparecerá “Mode Audio” y el modo de reproducción cambiará a “Resuming Mode”.

Notas
- *El volumen solamente puede ajustarse a través de la unidad.*
- *Si se cancela este modo, el ajuste de repetición se desactivará.*

Bluetooth (Llamadas con manos libres y transmisión continua de música)

Antes de utilizar la función Bluetooth

Operaciones Bluetooth

Para utilizar la función Bluetooth, es necesario realizar el procedimiento siguiente.

❶ **Emparejamiento**
Cuando dos dispositivos Bluetooth se conectan por primera vez, se requiere un registro mutuo. Este proceso se denomina “emparejamiento”. Solamente es necesario realizar el registro (emparejamiento) la primera vez, ya que, una vez emparejados, los dispositivos se reconocerán entre sí automáticamente. Es posible emparejar hasta 9 dispositivos. (Según el tipo de dispositivo, es posible que necesite ingresar una contraseña para cada conexión.)

❷ **Conexión**
Para utilizar el dispositivo después de llevar a cabo el emparejamiento, inicie la conexión. En ocasiones, el emparejamiento permite establecer la conexión automáticamente.

❸ **Llamadas con manos libres/ Transmisión continua de música**
Puede iniciar una conversación con manos libres y escuchar música después de establecer la conexión.

Para obtener más información sobre los dispositivos que se pueden utilizar, visite el siguiente sitio web de soporte técnico.

Sitio Web de soporte técnico en línea

Clientes de Latinoamérica:
http://esupport.sony.com/ES/LA/

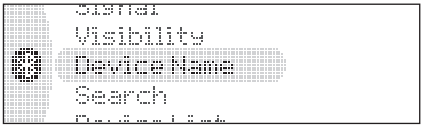
Para clientes de Asia y del Pacífico:
http://www.sony-asia.com/section/support
http://www.sony-asia.com/caraudio/

Downloaded from Caradio-Manual.com Manuals

Configuración de los ajustes de Bluetooth

Antes de conectarse a un dispositivo Bluetooth, configure los ajustes de la función Bluetooth en esta unidad.

1 Presione (BT).
Aparecerá el menú de configuración Bluetooth.



2 Gire el selector de control hasta que aparezca el elemento de menú deseado y, a continuación, presione el botón de selección.
Según el ajuste, puede ajustar otros elementos al girar el selector de control nuevamente.

3 Gire el selector de control para seleccionar el ajuste y, a continuación, presione el botón de selección.

Para volver a la pantalla anterior
Presione ↩ (BACK).

Para salir del menú de configuración Bluetooth
Presione (BT).

Menú de configuración Bluetooth

Signal (señal)
Alterna la entrada de señal Bluetooth de esta unidad entre los ajustes "on" y "off".
– "on": para que emita señal Bluetooth.
– "off": para que no emita señal Bluetooth.
Compruebe que ajusta esta función en "on" al intentar conectarse desde un dispositivo Bluetooth.

Visibility (visibilidad)
Ajuste otros dispositivos Bluetooth para que busquen esta unidad.
– "Show": para permitir que otros dispositivos busquen esta unidad.
– "Hide": para no permitir que otros dispositivos busquen esta unidad.
Compruebe que ajusta esta función en "Show" al buscar esta unidad desde un dispositivo Bluetooth.

Device Name (nombre del dispositivo)
Permite modificar el nombre de esta unidad que se muestra en los dispositivos conectados. (Ajuste predeterminado: "XPLOD")
Seleccione "Rename" e introduzca los caracteres. Es posible introducir hasta 13 caracteres.
Para restaurar "XPLOD", seleccione "Default".

Search (búsqueda)
Permite buscar otros dispositivos Bluetooth (página 23).

Device List (lista de dispositivos)
Muestra la lista de dispositivos registrados.
Seleccione el nombre del dispositivo que desea conectar o desconectar de esta unidad.
Para eliminar todos los dispositivos, seleccione "Delete All".

Auto Answer (respuesta automática)
"off": para que no se inicie la llamada hasta que se presione ✆ (manos libres).
– "Short": para que se inicie una llamada de forma automática, aproximadamente 3 segundos después de recibirse.
– "Long": para que se inicie una llamada de forma automática, aproximadamente 10 segundos después de recibirse.

Ringtone (tono de llamada)
Permite cambiar el tono de llamada.
– "Cellular*1": para emitir el tono de llamada ajustado con el teléfono celular.
– "Default": para emitir el tono de llamada predeterminado de esta unidad.

EC/NC Mode*2 (modo de cancelación de eco/ruido)
Disminuye el eco y el ruido en las conversaciones telefónicas.
Por lo general, ajuste esta función en "Mode 1".
Si la calidad del sonido de salida es deficiente, ajuste en "Mode 2" o en "off".

MIC Gain*2 (ganancia micrófono)
Permite modificar el nivel de volumen: "–2", "–1", "0", "+1", "+2".

MIC Select*3 (selección de micrófono)
– "External": para cambiar automáticamente al micrófono externo si se encuentra conectado.
– "Internal": para seleccionar solamente el micrófono incorporado.

Initialize (inicializar)
Permite inicializar todos los ajustes relacionados con Bluetooth (página 30).

*1 *Según el teléfono celular utilizado, es posible que se emita el tono de llamada de esta unidad incluso si ha ajustado la opción "Cellular".*
*2 *Ajuste configurable durante una llamada.*
*3 *No es posible modificar este ajuste durante una llamada.*

Downloaded from Caradio-Manual.com Manuals

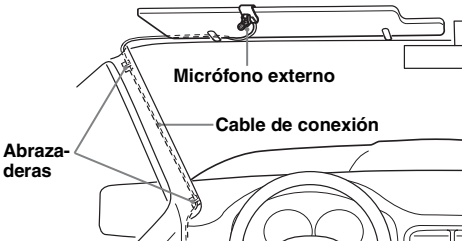
Notas

- *Para obtener más información acerca de los ajustes en otros dispositivos Bluetooth, consulte los manuales correspondientes.*
- *Si selecciona "Initialize", se eliminarán todos los ajustes almacenados en el menú de llamada y en el menú de configuración Bluetooth.*

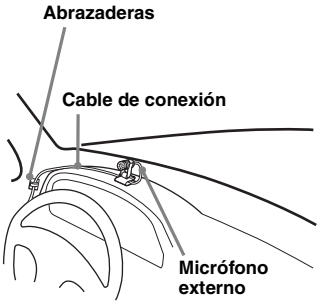
Micrófono externo XA-MC10

La conexión de un micrófono externo al conector de entrada de micrófono permite mejorar la calidad de audio que se obtiene al hablar a través de la unidad.

Instalación en una visera solar



Instalación en el tablero



Sugerencia

Es posible establecer la prioridad de micrófonos (página 22).

Emparejamiento

Primero, registre ("empareje") un dispositivo Bluetooth (teléfono celular, etc.) y esta unidad. Es posible emparejar hasta 9 dispositivos. Después de establecer el emparejamiento, no será necesario volver a realizarlo.

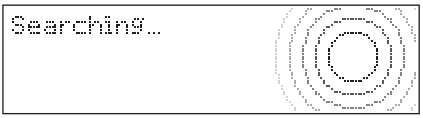
Búsqueda de un dispositivo Bluetooth desde esta unidad

Compruebe de antemano que los otros dispositivos Bluetooth permiten la búsqueda (son "visibles").

1 Presione (BT).

Aparecerá el menú de configuración Bluetooth.

2 Gire el selector de control para seleccionar "Search" y, a continuación, presione el botón de selección.



Se inicia el proceso de búsqueda de dispositivos con los que se pueda establecer conexión y, a continuación, los nombres de los dispositivos detectados aparecerán en una lista. Si no es posible recibir el nombre de un dispositivo, se mostrará la dirección de dicho dispositivo Bluetooth.
Los tiempos de búsqueda varían según la cantidad de dispositivos Bluetooth.

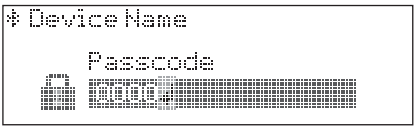
3 Gire el selector de control para seleccionar el dispositivo y, a continuación, presione el botón de selección.

4 Seleccione la conexión deseada, "Handsfree Connect" o "Audio Connect".

Se inicia el emparejamiento.

5 Introduzca una contraseña*.

Introduzca la misma contraseña para esta unidad y el dispositivo conectado mediante el selector de control o el control remoto de tarjeta. Dicha contraseña puede consistir en el número que usted mismo haya seleccionado o bien en el número determinado por el dispositivo que desea conectar.
Para obtener más información, consulte el manual del dispositivo que desea conectar.



6 Presione el botón de selección para confirmar.

Aparece el mensaje "Connection Complete" y se completa la conexión.
"" o "" aparecerán durante la conexión.

* *La contraseña puede denominarse "clave de acceso", "código PIN", "número PIN", "código de acceso", etc., en función del dispositivo.*

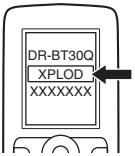
Downloaded from Caradio-Manual.com Manuals

Búsqueda de esta unidad desde un dispositivo Bluetooth

Compruebe la configuración Bluetooth: “Signal” ajustado en “on” y “Visibility” ajustado en “Show” (página 22).

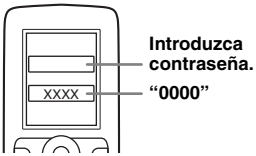
1 Ajuste el dispositivo Bluetooth para que busque esta unidad.

Aparece una lista de los dispositivos detectados en la pantalla del dispositivo que desea conectar. La unidad se muestra como “XPLOD*1” en el dispositivo que se va a conectar.



2 Si se requiere introducir una contraseña*2 en la pantalla del dispositivo que se va a conectar, hágalo.

Introduzca la misma contraseña (por ejemplo, “0000”) para esta unidad y el dispositivo conectado mediante el selector de control o el control remoto de tarjeta.



Esta unidad y el dispositivo Bluetooth memorizan la información entre sí y, después de realizar el emparejamiento, la unidad estará preparada para conectarse al dispositivo.

3 Ajuste el dispositivo Bluetooth para conectarlo a esta unidad.

Aparece el mensaje “Connection Complete” y se completa la conexión.
“” o “” aparece cuando la conexión está establecida.

*1 *Predeterminado; puede modificarse.*

*2 *La contraseña puede denominarse “clave de acceso”, “código PIN”, “número PIN”, “código de acceso”, etc., en función del dispositivo.*

Notas

- *Mientras se conecta a un dispositivo Bluetooth, esta unidad no puede detectarse desde otro dispositivo. Para habilitar la detección, desconecte la conexión actual y busque esta unidad desde otro dispositivo.*
- *Según el dispositivo, no se podrá realizar la búsqueda desde esta unidad. En este caso, busque esta unidad desde el dispositivo que desea conectar.*
- *Si busca esta unidad y el dispositivo que desea conectar mutuamente y al mismo momento, esta unidad no reconocerá el dispositivo que se vaya a conectar.*
- *Es posible que la búsqueda o la conexión demoren unos minutos.*
- *Según el dispositivo, es posible que la pantalla de confirmación de la conexión aparezca antes de introducir la contraseña.*
- *El límite de tiempo para introducir la contraseña varía según el dispositivo.*
- *Esta unidad no puede conectarse a un dispositivo compatible solamente con HSP (Head Set Profile).*

Acerca de los iconos Bluetooth

En esta unidad, se utilizan los iconos siguientes.

	encendido: apagado:	señal Bluetooth activada señal Bluetooth desactivada
	encendido: parpadea: apagado:	conexión establecida correctamente conexión en curso sin conexión
	encendido: parpadea: apagado:	conexión establecida correctamente conexión en curso sin conexión
		Indicación de la potencia de señal del teléfono celular al que se conecta*
		Batería restante del teléfono celular al que se conecta*

* *Se vuelve gris si no existe conexión manos libres. Varía en el caso de un teléfono celular.*

Downloaded from Caradio-Manual.com Manuals

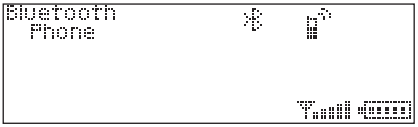
Conexión

Si ha conseguido realizar el emparejamiento, inicie la operación a partir de este punto.

Conexión a un teléfono celular

1 Asegúrese de que tanto esta unidad como el teléfono celular tienen la señal Bluetooth activada.

2 Realice la conexión a esta unidad mediante el teléfono celular.
"" aparece cuando la conexión está establecida.



Conexión a dispositivos registrados

1 Presione (BT).
Aparecerá el menú de configuración Bluetooth.

2 Gire el selector de control para seleccionar "Device List" y, a continuación, presione el botón de selección.
Aparece la lista de dispositivos registrados.

3 Seleccione el dispositivo al que desea conectarse.

4 Seleccione "Handsfree Connect".
Aparece el mensaje "Connection Complete" y se completa la conexión.
"" aparecerá durante la conexión.

Para detener la conexión

Seleccione "Handsfree Disconnect" en el paso 4.

Eliminación del registro de un dispositivo conectado

Seleccione "Delete" en el paso 4.

Nota

Durante la transmisión continua de audio mediante Bluetooth, es posible que se escuchen ruidos superpuestos al sonido de reproducción.

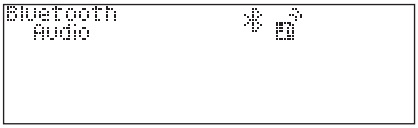
Sugerencia

Con la señal Bluetooth activada: si el encendido se ajusta en la posición ON, la unidad vuelve a conectarse automáticamente al último teléfono celular conectado. No obstante, la conexión automática también depende de la especificación del teléfono celular. Si la unidad no vuelve a conectarse automáticamente, conéctela manualmente.

Conexión a un dispositivo de audio

1 Compruebe que esta unidad y el dispositivo de audio tengan la señal Bluetooth activada.

2 Realice la conexión a esta unidad mediante el dispositivo de audio.
"" aparece cuando la conexión está establecida.



Conexión a dispositivos registrados

1 Presione (BT).
Aparecerá el menú de configuración Bluetooth.

2 Gire el selector de control para seleccionar "Device List" y, a continuación, presione el botón de selección.
Aparece la lista de dispositivos registrados.

3 Seleccione el dispositivo al que desea conectarse.

4 Seleccione "Audio Connect".
Aparece el mensaje "Connection Complete" y se completa la conexión.
"" aparecerá durante la conexión.

Conexión del último dispositivo de audio conectado desde esta unidad

Presione (6) con la fuente "Bluetooth Audio" seleccionada.

Para detener la conexión

Seleccione "Audio Disconnect" en el paso 4.

Eliminación del registro de un dispositivo conectado

Seleccione "Delete" en el paso 4.

Downloaded from Caradio-Manual.com Manuals

Realización de llamadas con manos libres

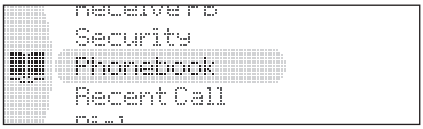
Para empezar, compruebe que esta unidad y el teléfono celular estén conectados.

Realización de llamadas

Es posible realizar una llamada desde el teléfono celular conectado mediante esta unidad.
Es posible llamar desde la agenda telefónica de un teléfono celular a través de esta unidad (página 28).

1 Presione (SOURCE) varias veces hasta que aparezca "Bluetooth Phone".

2 Presione ✆ (manos libres).
Aparece el menú CALL.



3 Gire el selector de control hasta que aparezca el elemento de menú deseado y, a continuación, presione el botón de selección.
Según el ajuste, puede ajustar otros elementos al girar el selector de control nuevamente.

Menú de llamada

Phonebook*1 (agenda telefónica)
Permite seleccionar una entrada de la lista de la agenda telefónica de la unidad (página 28) (máximo de contactos que se pueden almacenar: 300).

Recent Call*1 (llamadas recientes)
Permite seleccionar una entrada del historial de llamadas realizadas y recibidas. (máximo de nombres y números de teléfono que se pueden almacenar: 20)
Seleccione "Delete" para eliminar el nombre y el número de teléfono, "Delete All" para eliminar el historial.

Dial (marcación)
Permite introducir el número de teléfono mediante el selector de control o el control remoto de tarjeta.

Receive PB*1*2 (recibir agenda telefónica)
Recibe y almacena los datos de la agenda telefónica de un teléfono celular (página 28).

Security (seguridad)
Bloquea la información personal de los siguientes menús al ajustar una contraseña de 4 dígitos.
Si ajusta la función de seguridad, aparecerá "Security Code" al intentar utilizar los menús anteriores.
Para desbloquear la seguridad, introduzca la contraseña. Podrá operar esta unidad sin introducir de nuevo la contraseña hasta apagarla.

*1 *Si la función "Security" está ajustada, aparecerá "Security Code" y no podrá utilizar la unidad.*
*2 *Si se utiliza un carácter que esta unidad no puede mostrar, este no se mostrará correctamente.*

Realización de llamadas desde la agenda telefónica de la unidad

1 Gire el selector de control para seleccionar "Phonebook" y, a continuación, presione el botón de selección.
2 Seleccione una inicial de la lista de iniciales.
3 Seleccione un nombre de la lista de nombres.
4 Seleccione un número de teléfono de la lista de números.
5 Seleccione "Call".

Realización de llamadas desde el historial de llamadas de esta unidad

1 Gire el selector de control para seleccionar "Recent Call" y, a continuación, presione el botón de selección.
2 Seleccione un nombre y un número del historial de llamadas.
3 Seleccione "Call".

Nota
Es posible llamar solamente desde el historial de llamadas de esta unidad.

Realización de llamadas mediante la introducción de un número de teléfono

1 Gire el selector de control para seleccionar "Dial" y, a continuación, presione el botón de selección.
2 Permite introducir el número de teléfono mediante los botones numéricos, el selector de control o el control remoto de tarjeta.
3 Seleccione "Yes".

Para introducir "+", mantenga presionado el botón 0 en el control remoto de tarjeta.

Downloaded from Caradio-Manual.com Manuals

Realización de llamadas mediante números preajustados

Previamente debe guardar un número de teléfono en Marcación preajustada (página 29).

1 Presione (1) - (6) con la fuente "Bluetooth Phone" seleccionada.

2 Seleccione "Yes".

Preajuste del volumen del tono de llamada y de la voz del interlocutor

Es posible preajustar el nivel de volumen del tono de llamada y de la voz del interlocutor.

Para ajustar el tono de llamada:
Gire el selector de control mientras suena el teléfono. Aparece "Ring Volume" y se ajusta el volumen del tono de llamada.

Para ajustar la voz del interlocutor:
Gire el selector de control con la fuente "Bluetooth Phone" seleccionada. Aparece "Talk Volume" y se ajusta el volumen de la voz del interlocutor.

Envío de tonos DTMF (Dual Tone Multiple Frequency)

Es posible enviar tonos DTMF.
Para enviar tonos DTMF, presione los botones numéricos necesarios (0 – 9, ✱ o #) en el control remoto de tarjeta durante una llamada.

Para finalizar una llamada

Presione de nuevo ✆ (manos libres) u (OFF).

Nota
Incluso si se ha terminado la llamada, la conexión Bluetooth no se cancela.

Ajuste de la ganancia del micrófono

Puede alternar entre los distintos niveles de volumen ("–2", "–1", "0", "+1", "+2") para ajustar un nivel adecuado para el otro interlocutor durante una llamada.

Sugerencia
Si ajusta "Auto Answer" en activado, la llamada telefónica se inicia automáticamente una vez transcurrido el tiempo establecido (página 22).

Recepción de llamadas

Cuando se recibe una llamada, se emite un tono de llamada a través de los altavoces de su automóvil.

1 Presione ✆ (manos libres) al recibir una llamada con un tono de llamada.
Comienza la llamada telefónica.

Nota
El micrófono incorporado de esta unidad se encuentra en la parte posterior del panel frontal (página 10). No cubra el micrófono con cinta, etc.

Para rechazar una llamada

Presione (OFF).

Transferencia de llamadas

Con el fin de activar o desactivar el dispositivo correcto (esta unidad o el teléfono celular), compruebe lo siguiente.

1 Presione (MODE) o utilice su teléfono celular.

Para obtener más información acerca del funcionamiento del teléfono celular, consulte el manual de instrucciones de dicho dispositivo.

Nota
En función del teléfono celular, es posible que la conexión se interrumpa al intentar transferir una llamada.

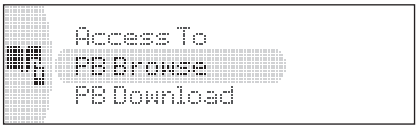
Acceso a la agenda telefónica de un teléfono celular — Phonebook Access

Es posible acceder a la agenda telefónica de un teléfono celular a través de esta unidad.
Es posible que esta función no se encuentre disponible, según el teléfono celular que utilice.

Nota sobre PBAP
Teléfono celular compatible con PBAP, solamente la conexión manos libres.

1 Presione (SOURCE) varias veces hasta que aparezca "Bluetooth Phone".

2 Presione 🔍 (LIST/BROWSE).
Aparecerá el menú de acceso a la agenda telefónica.



3 Gire el selector de control hasta que aparezca el elemento de menú deseado y, a continuación, presione el botón de selección.
Según el ajuste, puede ajustar otros elementos al girar el selector de control nuevamente.

continúa en la página siguiente →

Downloaded from Caradio-Manual.com Manuals

Menú Phonebook Access

Access To (acceso a)
Cambia el acceso a la agenda telefónica de un teléfono celular a “Local” o “SIM”.
– “Local”: permite acceder a los datos de la agenda telefónica de la memoria del teléfono celular.
– “SIM”: permite acceder a los datos de la agenda telefónica que se encuentra en la tarjeta SIM.

PB Browse (navegación por la agenda telefónica)
Permite navegar por la agenda telefónica de un teléfono celular para realizar una llamada.

PB Download* (descarga de agenda telefónica)
Permite descargar datos de la agenda telefónica de un teléfono celular (página 28).

* *Si la función “Security” se encuentra ajustara, aparecerá “Security Code” y no podrá utilizar la unidad.*

Nota
Mantenga el teléfono celular en modo de espera.

Realización de llamadas desde la agenda telefónica del teléfono celular

1 Gire el selector de control para seleccionar “PB Browse” y, a continuación, presione el botón de selección.
2 Seleccione una inicial de la lista de iniciales.
3 Seleccione un nombre de la lista de nombres.
4 Seleccione un número de teléfono de la lista de números.
5 Seleccione “Yes”.

Uso de la agenda telefónica

Notas acerca de los datos de la agenda telefónica
- *Los datos descargados de la agenda telefónica de un teléfono celular no pueden sobrescribirse por datos posteriores. No obstante, es posible que algunos datos (nombre, etc.) se dupliquen al intentarlo.*
- *Es posible que se pierdan los datos de la agenda telefónica si esta unidad resulta dañada.*
- *Al desechar esta unidad, es necesario que elimine los datos de la agenda telefónica mediante la función “Initialize” (página 30).*
- *Es posible almacenar hasta 300 contactos en la agenda telefónica. Si intenta registrar más de 300 números, aparecerá el mensaje “Memory Full”.*

Descarga de datos de la libreta de direcciones desde Phonebook Access

Teléfono celular compatible con PBAP, solamente la conexión manos libres.

1 Presione (LIST/BROWSE).
2 Gire el selector de control para seleccionar “PB Download” y, a continuación, presione el botón de selección.
3 Aparece el mensaje “Downloading...”.
4 El mensaje “Complete” aparecerá cuando se haya completado la descarga.

Recepción de datos de la agenda telefónica de un teléfono celular

1 Presione (manos libres).
2 Gire el selector de control para seleccionar “Receive PB” y, a continuación, presione el botón de selección.
Aparece el mensaje “Waiting...”.
3 Utilice el teléfono celular para enviar los datos de la agenda telefónica.
Aparece el mensaje “Data Receiving…” mientras recibe los datos de la agenda telefónica.
El mensaje “Complete” aparecerá cuando se haya completado la recepción.

Notas
- *Antes de recibir datos de agenda telefónica, desconecte cualquier otro teléfono celular o dispositivo de audio.*
- *Para cancelar la transferencia de datos de la agenda telefónica, utilice el teléfono celular.*

Almacenamiento de números del historial de llamadas

1 Presione (manos libres).
2 Gire el selector de control para seleccionar “Recent Call” y, a continuación, presione el botón de selección.
3 Seleccione un nombre y un número del historial de llamadas.
4 Seleccione “Save to PB”.
5 Ingrese un nombre.
Es posible introducir hasta 40 caracteres.

Para acceder a la agenda telefónica

Phonebook Access:
Es posible que la función no se encuentre disponible, según el teléfono celular que utilice.

1 Presione (LIST/BROWSE).
2 Gire el selector de control para seleccionar “PB Browse” y, a continuación, presione el botón de selección.

Downloaded from Caradio-Manual.com Manuals

Aparece el mensaje “Listing...” mientras accede a la agenda telefónica.

Agenda telefónica en esta unidad:

1 Presione ✆ (manos libres).

2 Gire el selector de control para seleccionar “Phonebook” y, a continuación, presione el botón de selección.

Almacenamiento de un número individual de Phonebook Access

1 Acceda a la agenda telefónica (página 28).

2 Seleccione contactos.

3 Seleccione “Save to Phonebook”.

4 Seleccione “Yes”.

Eliminación desde la agenda telefónica de esta unidad

Solamente es posible seleccionar esta función en el menú CALL.

1 Acceda a la agenda telefónica (página 28).

2 Seleccione el nombre que desea eliminar.

3 Seleccione “Delete Contact”.

4 Seleccione “Yes”.

Para eliminar todos los datos de la agenda telefónica, seleccione “Delete All” en el paso 1. Tras la eliminación, compruebe que se han eliminado correctamente todos los datos de la agenda telefónica.

Cambiar un nombre de la agenda telefónica

Solamente es posible seleccionar esta función en el menú CALL.

1 Acceda a la agenda telefónica (página 28).

2 Seleccione el nombre que desea cambiar.

3 Seleccione “Edit Name”.

4 Edite el nombre.
Es posible introducir hasta 40 caracteres.

Sugerencia

Para cambiar un número de teléfono, añada un nuevo número y, a continuación, elimine el actual.

Uso de la marcación preajustada

Es posible almacenar un número de teléfono de la agenda telefónica o del historial de llamadas en la marcación preajustada.

Almacenamiento en la marcación preajustada desde una agenda telefónica

Solamente es posible seleccionar esta función en el menú CALL.

1 Acceda a la agenda telefónica (página 28).

2 Seleccione el número de teléfono que desea almacenar y, a continuación, seleccione “Preset Memory”.

3 Seleccione el número preajustado (P1 – P6) en el que desea almacenarlo.

Almacenamiento en la marcación preajustada desde el historial de llamadas

1 Presione ✆ (manos libres).

2 Gire el selector de control para seleccionar “Recent Call” y, a continuación, presione el botón de selección.

3 Seleccione el nombre o el número de teléfono que desea almacenar y, a continuación, seleccione “Preset Memory”.

4 Seleccione el número preajustado (P1 – P6) en el que desea almacenarlo.

Activación de la marcación por voz

Para activar la marcación por voz con un teléfono celular conectado a esta unidad, mencione la etiqueta de voz almacenada en el teléfono celular y, a continuación, realice la llamada.

1 Presione (SOURCE) varias veces hasta que aparezca “Bluetooth Phone”.

2 Mantenga presionado ✆ (manos libres).
El teléfono celular entra en el modo de marcación por voz.

3 Mencione la etiqueta de voz almacenada en el teléfono celular.
Se reconocerá su voz y se realizará la llamada.

Notas

- *Para empezar, compruebe que la unidad y el teléfono celular estén conectados.*
- *Almacene una etiqueta de voz en el teléfono celular de antemano.*
- *Si activa la marcación por voz con un teléfono celular conectado a la unidad, es posible que esta función no esté disponible en algunos casos.*
- *Los ruidos, como el del motor en marcha, pueden interferir en el reconocimiento del sonido. Para mejorar el reconocimiento, utilice la unidad en condiciones en que el ruido sea mínimo.*
- *Es posible que la marcación por voz no funcione en algunas situaciones, según la eficacia de la función de reconocimiento de voz del teléfono celular. Para obtener más información, consulte el sitio web de soporte técnico.*
- *No utilice la marcación por voz en el teléfono celular durante la conexión del dispositivo de manos libres.*

continúa en la página siguiente →

Downloaded from Caradio-Manual.com Manuals

Sugerencias

- *Hable del mismo modo que cuando almacenó la etiqueta de voz.*
- *Almacene una etiqueta de voz mientras se encuentra sentado en el automóvil, a través de esta unidad y con la fuente "Bluetooth Phone" seleccionada.*

Transmisión continua de música

Escuchar música desde un dispositivo de audio

Esta unidad permite escuchar música de un dispositivo de audio si el dispositivo de audio es compatible con A2DP (Advanced Audio Distribution Profile) de la tecnología Bluetooth.

1 Conecte esta unidad y el dispositivo de audio Bluetooth (página 25).
"" aparecerá durante la conexión.

2 Baje el volumen de esta unidad.

3 Presione (SOURCE) varias veces hasta que aparezca "Bluetooth Audio".

4 Para comenzar la reproducción utilice las funciones del dispositivo de audio.

5 Ajuste el volumen en la unidad.

Ajuste del nivel de volumen

El nivel de volumen puede regularse para ajustar cualquier diferencia existente entre la unidad y el dispositivo de audio Bluetooth.

1 Inicie la reproducción en el dispositivo de audio Bluetooth con un volumen moderado.

2 Seleccione el volumen habitual en la unidad.

3 Presione el botón de selección.

4 Gire el selector de control para seleccionar "Bluetooth Audio Level" y, a continuación, presione el botón de selección.

5 Gire el selector de control para ajustar el nivel de entrada ("+18dB" – "0dB" – "–8dB").

Operación de un dispositivo de audio con esta unidad

Puede realizar las siguientes operaciones en esta unidad si el dispositivo de audio es compatible con AVRCP (Audio Video Remote Control Profile) de la tecnología Bluetooth. (La operación puede variar en función del tipo de dispositivo de audio.)

Para	Presione
Reproducir	(6) (PAUSE)*1 en esta unidad
Insertar una pausa	(6) (PAUSE)*1 en esta unidad
Omitir pistas	(SEEK) –/+ (I◀◀ /▶▶I) [una vez para cada pista]
Rebobinar/ avanzar rápido	y mantener presionado (SEEK) –/+ (I◀◀ /▶▶I)
Reproducir en forma repetida	(1) (REP) en esta unidad*2
Reproducir en forma aleatoria	(2) (SHUF) en esta unidad*2
Omitir álbumes	(3)/(4) (ALBUM –/+)

*1 *Según el tipo de dispositivo, es posible que sea necesario presionar dos veces.*

*2 *Presione varias veces hasta que aparezca el ajuste deseado.*

Cualquier otra operación se debe realizar directamente en el dispositivo de audio.

Notas

- *En función del dispositivo de audio, es posible que no se muestren en esta unidad algunos datos como, por ejemplo, el título, el número de pista y la duración, el estado de la reproducción, etc. La información se muestra solamente durante la reproducción de audio Bluetooth.*
- *Es posible cambiar la fuente en la unidad sin que se interrumpa la reproducción de la señal del dispositivo de audio.*

Sugerencia

Puede conectar un teléfono celular que admita A2DP (Advanced Audio Distribution Profile) como dispositivo de audio y escuchar música.

Otros ajustes

Inicialización de los ajustes de Bluetooth

Es posible inicializar todos los ajustes relativos a Bluetooth desde esta unidad.

1 Presione (BT).
Aparecerá el menú de configuración Bluetooth.

2 Gire el selector de control para seleccionar "Initialize" y, a continuación, presione el botón de selección.
Aparece la pantalla de confirmación.

3 Seleccione "Yes".
El mensaje "Initializing..." aparece durante la inicialización de la configuración Bluetooth.

Nota

Al desechar esta unidad, se deben eliminar los datos del directorio telefónico con "Inicializar."

Downloaded from Caradio-Manual.com Manuals

Cambio de los ajustes de sonido

Ajuste de las características del sonido

1 Presione el botón de selección.

2 Gire el selector de control hasta que aparezca el elemento de menú deseado y, a continuación, presione el botón de selección.
Según el ajuste, puede ajustar otros elementos al girar el selector de control nuevamente.

3 Gire el selector de control para seleccionar el ajuste y, a continuación, presione el botón de selección.

4 Presione ⮌ (BACK).
El ajuste finaliza y la pantalla regresa al modo de reproducción/recepción normal.

Es posible ajustar los siguientes elementos:

EQ3 Parametric Preset (valor predefinido paramétrico para EQ3)
Permite seleccionar una curva de ecualizador entre 7 tipos de música.

EQ3 Parametric Tune*1 (sintonización paramétrica para EQ3)
Ajustes personalizados de ecualizador.

Subwoofer Tune & LPF (sintonización y filtro de paso bajo del altavoz potenciador de graves)
Phase (fase)
Permite seleccionar la fase (solamente cuando el filtro de paso bajo se encuentra activado): "Normal", "Reverse".
FREQ (frecuencia)
Permite seleccionar la frecuencia de corte del altavoz potenciador de graves: "80Hz", "100Hz", "120Hz", "140Hz", "160Hz", "OFF".
Level (nivel)
Permite ajustar el volumen del altavoz potenciador de graves: "+10dB" – "0dB" – "–10dB".
("– ∞" se muestra en el ajuste más bajo.)

HPF & Speaker Select (selección de filtro de paso alto y altavoz)
Speaker (altavoz)
Permite seleccionar el altavoz: "All", "Front" o "Rear".
FREQ (frecuencia)
Permite seleccionar la frecuencia de corte: "OFF", "80Hz", "100Hz", "120Hz", "140Hz", "160Hz".

DSO (Organizador de sonido de baja frecuencia dinámico)
Permite crear un campo de sonido más ambiental.
Para seleccionar el modo DSO: "1", "2", "3" o "off". Cuanto mayor es el número, mejor será el efecto.

Fader & Balance (equilibrio y balance)
Fader
Ajusta el nivel relativo: "Front:15" – "Center" – "Rear:15".
Balance
Ajusta el balance del sonido: "Right:15" – "Center" – "Left:15".

AUX Level*2 (nivel AUX)
Permite ajustar el nivel de volumen de cada componente auxiliar conectado: "+18dB" – "0dB" – "–8dB".
Este ajuste elimina la necesidad de ajustar el nivel de volumen entre fuentes.

Bluetooth Audio Level*3 (nivel de audio Bluetooth)
Permite ajustar el nivel de volumen de cada dispositivo de audio Bluetooth conectado: "+18dB" – "0dB" – "–8dB".
Este ajuste elimina la necesidad de ajustar el nivel de volumen entre fuentes.

*1 *Oculto cuando EQ3 Parametric Preset se encuentra ajustado en "off".*
*2 *Si está activada la fuente AUX.*
*3 *Si la fuente de audio Bluetooth está activada.*

Personalización de la curva de ecualizador — EQ3 Parametric Tune

"Custom" de EQ3 Parametric Preset le permite realizar sus propios ajustes de ecualizador. Seleccione "Custom" de EQ3 Parametric Preset.

1 Seleccione una fuente y, a continuación, mantenga presionado el botón de selección.

2 Gire el selector de control para seleccionar "EQ3 Parametric Tune" y, a continuación, presiónelo.

3 Ajuste de la curva de ecualizador.
Puede ajustar la frecuencia central de ecualizador, el nivel de volumen y el ancho de banda en cada rango entre las opciones "Low", "Mid" o "Hi".

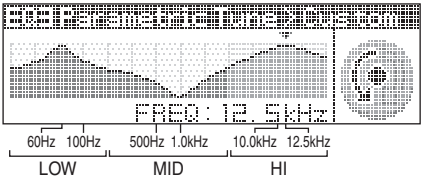
❶ Gire el selector de control hasta que aparezca el elemento de menú deseado y, a continuación, presione el botón de selección.

continúa en la página siguiente →

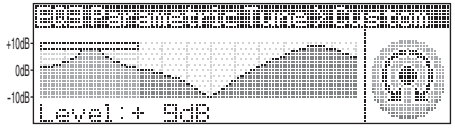
Downloaded from Caradio-Manual.com Manuals

❷ **Gire el selector de control para seleccionar el ajuste y, a continuación, presione el botón de selección.**

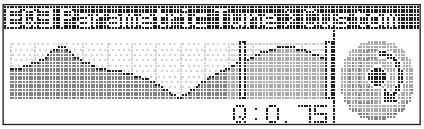
Frecuencia seleccionable en cada rango:
Low: 60 Hz o 100 Hz
Mid: 500 Hz o 1,0 kHz
Hi: 10,0 kHz o 12,5 kHz



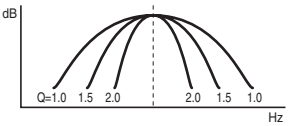
Nivel de volumen ajustable: "+10dB" – "0dB" – "–10dB".



Ajustes "Q" seleccionables en cada rango:
Low: "0.5", "1.0", "1.5" o "2.0"
Mid: "0.75", "1.0", "1.25" o "1.5"
Hi: "0.75" o "1.25"



Puede controlar "Q" (la amplitud de la gama de frecuencias afectadas) con esta función.



Repita los pasos 1 a 2 para ajustar los otros rangos de frecuencias.

4 Presione ⮌ (BACK) dos veces.
El ajuste finaliza y la pantalla regresa al modo de reproducción/recepción normal.

Para restaurar la curva de ecualizador ajustada de fábrica, seleccione "Initialize" y "Yes" en el paso 3.

Sugerencia
También es posible ajustar otros tipos de ecualizador.

Definición de los elementos de configuración — SET

1 Mantenga presionado el botón de selección.
Aparecerá la pantalla de ajustes.

2 Gire el selector de control hasta que aparezca el elemento de menú deseado y, a continuación, presione el botón de selección.

3 Gire el selector de control para seleccionar el ajuste y, a continuación, presione el botón de selección.
Se ha completado el ajuste.

4 Presione ⮌ (BACK).
La pantalla regresa al modo de reproducción/recepción normal.

Notas
- *Los elementos que se muestran en pantalla variarán en función de la fuente y del ajuste.*
- *No es posible mostrarlos si la fuente "Bluetooth Phone" se encuentra seleccionada.*

Se pueden ajustar los elementos siguientes (consulte la referencia de página para obtener más información):

Configuración

Clock Adjust (ajuste del reloj) (página 8)

Beep (pitido)
Activa el sonido de los pitidos: "on", "off".

RM (mando rotatorio)
Cambia la dirección de funcionamiento de los controles del mando rotatorio.
– "NORM": para utilizar el mando rotatorio en la posición ajustada de fábrica.
– "REV": si instala el mando rotatorio en el lateral derecho de la columna de la dirección.

AUX Audio*1 (audio AUX)
Activa la visualización de la fuente AUX: "on", "off" (página 33).

Auto Off (desconexión automática)
La unidad se desconecta automáticamente después del tiempo deseado cuando se encuentra apagada: "NO", "30sec" (segundos), "30min" (minutos), "60min" (minutos).

Downloaded from Caradio-Manual.com Manuals

Pantalla

Demo (demostración)
Activa el modo de demostración: “on”, “off”.

Image (imagen)
Permite ajustar distintos modos de imágenes en pantalla.
– “Movie”: para mostrar una película.
– “SA 1 – 3, All”: para mostrar el analizador de espectro.
– “Wall.P 1 – 3, All”: para mostrar un fondo de pantalla.
– “off”: para no mostrar ninguna imagen.
– “All”: para mostrar todas las imágenes.

Information (información)
Muestra los elementos (según la fuente, etc.): “on”, “off”.

Dimmer (atenuador)
Permite cambiar el brillo de la pantalla.
– “Auto”: para atenuar la pantalla automáticamente cuando se encienden las luces. (Disponible solamente cuando el cable de control de la iluminación está conectado.)
– “on”: para atenuar la pantalla.
– “off”: para desactivar el atenuador.

Black Out (desactivar pantalla)
La iluminación de todas las fuentes se apaga automáticamente (por ejemplo, durante la reproducción de CD o la recepción de radio, etc.) si no se realiza ninguna operación durante 5 segundos: “on”, “off”.
Para volver a activar la luz, presione cualquier botón de la unidad. (Cuando se activa este ajuste, el funcionamiento remoto no se encuentra disponible.)

Auto Scroll (desplazamiento automático)
Permite desplazarse automáticamente por los elementos largos: “on”, “off”.

Play Mode (modo de reproducción)

Local (modo de búsqueda local)
– “on”: para que se sintonicen solamente las emisoras de señal más intensa.
– “off”: para ajustar la recepción normal.

Mono*2 (modo monoaural)
Se selecciona el modo de recepción monoaural para mejorar la recepción de FM de mala calidad: “on”, “off”.

Zappin Time*3 (tiempo de ajuste del modo Zappin)
Permite seleccionar el tiempo de reproducción de la función ZAPPIN.
– “1” (unos 6 segundos), “2” (unos 9 segundos), “3” (unos 30 segundos).

BTM (página 15)

*1 *Cuando la unidad está apagada.*
*2 *Cuando se recibe FM.*
*3 *Cuando se activa la fuente CD/USB.*

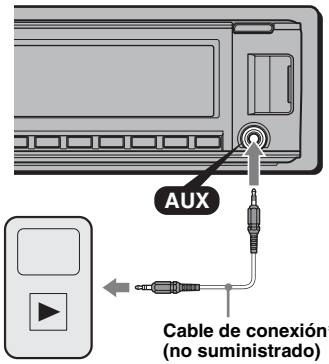
Uso de un equipo opcional

Equipo auxiliar de audio

Si conecta un dispositivo de audio portátil opcional a la toma de entrada AUX (minitoma estéreo) de la unidad y simplemente selecciona la fuente, podrá escuchar por los altavoces del automóvil. Puede ajustar cualquier diferencia en el nivel de volumen entre la unidad y el dispositivo de audio portátil. Siga el procedimiento explicado a continuación:

Conexión del dispositivo de audio portátil

1 Apague el dispositivo de audio portátil.
2 Baje el volumen de la unidad.
3 Conecte a la unidad.



* *Asegúrese de utilizar una clavija recta.*

Ajuste del nivel de volumen

Asegúrese de ajustar el volumen de cada equipo de audio conectado antes de la reproducción.

1 Baje el volumen de la unidad.
2 Presione SOURCE varias veces hasta que aparezca “AUX”.
3 Inicie la reproducción en el dispositivo de audio portátil con un volumen moderado.
4 Seleccione el volumen habitual en la unidad.
5 Ajuste el nivel de entrada (página 31).

Downloaded from Caradio-Manual.com Manuals

Cambiador de CD

Selección del cambiador

1 Presione (SOURCE) varias veces hasta que aparezca “CD”.

2 Presione (MODE) varias veces hasta que aparezca el cambiador deseado.

Se inicia la reproducción.

Omisión de álbumes y discos

1 Durante la reproducción, presione (3)/(4) (ALBUM –/+).

Para omitir	Presione (3)/(4) (ALBUM –/+)
un álbum	y suelte (mantenga presionado un momento).
álbumes en forma continua	antes de que transcurran 2 segundos después de soltarlo por primera vez.
discos	en forma repetida.
discos en forma continua	y, a continuación, presione de nuevo antes de que transcurran 2 segundos y mantenga presionado.

Reproducción repetida y aleatoria

1 Durante la reproducción, presione (1) (REP) o (2) (SHUF) varias veces hasta que aparezca el ajuste deseado.

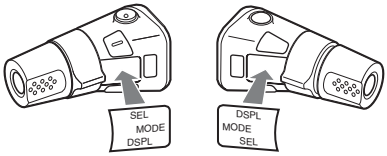
Seleccione	Para reproducir
Repeat Disc	discos en forma repetida.
Shuffle Changer	pistas del cambiador en orden aleatorio.

Para volver al modo de reproducción normal, seleccione “Repeat off” o “Shuffle off”.

Mando rotatorio RM-X4S

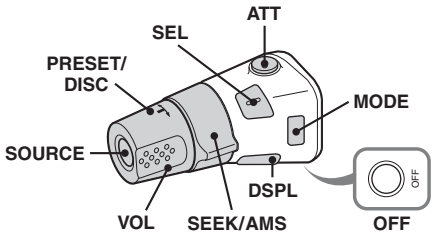
Colocación de la etiqueta

Coloque la etiqueta de indicación según el modo en que instale el mando rotatorio.



Ubicación de los controles

Los botones correspondientes en el mando rotatorio controlan las mismas funciones que los de esta unidad.



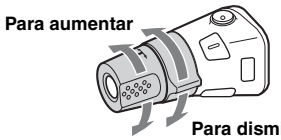
La operación de los controles siguientes del mando rotatorio es distinta que en la unidad.

- **Botón ATT (atenuación)**
  Para atenuar el sonido. Para cancelar esta función, vuelva a presionarlo.
- **Control PRESET/DISC**
  CD/USB: funciona de igual manera que (3)/(4) (ALBUM –/+) en la unidad (presionar y girar).
  Radio: para recibir las emisoras almacenadas (presionar y girar).
- **Control VOL (volumen)**
  Funciona de igual manera que el selector de control en la unidad (girar).
- **Control SEEK/AMS**
  Funciona de igual manera que (SEEK) +/– en la unidad (girar o girar y mantener).
- **Botón DSPL (pantalla)**
  Para cambiar los elementos en pantalla.

Downloaded from Caradio-Manual.com Manuals

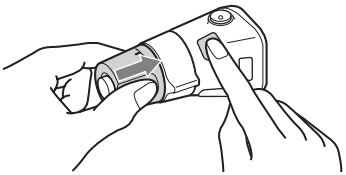
Cambio del sentido de funcionamiento

El sentido de funcionamiento de los controles está ajustado de fábrica como se muestra a continuación.



Si necesita instalar el mando rotatorio en el lado derecho de la columna de la dirección, puede invertir el sentido de funcionamiento.

1 Mientras presiona el control VOL, mantenga presionado (SEL).



Información complementaria

Precauciones

- Deje que la unidad se enfríe previamente si el automóvil estuvo estacionado bajo la luz solar directa.
- La antena motorizada se extiende automáticamente.

Condensación de humedad

En el caso de producirse condensación de humedad en el interior de la unidad, extraiga el disco y espere aproximadamente una hora hasta que se evapore. De lo contrario, la unidad no funcionará correctamente.

Para mantener una alta calidad de sonido

Evite derramar líquidos sobre la unidad o los discos.

Notas sobre los discos

- No exponga los discos a la luz solar directa ni a fuentes de calor como, por ejemplo, conductos de aire caliente, ni los deje dentro de un automóvil estacionado bajo la luz solar directa.
- Antes de reproducir los discos, límpielos con un paño de limpieza desde el centro hacia los bordes. No utilice disolventes, como bencina, diluyente o detergentes comerciales.

- Esta unidad se diseñó para reproducir discos que cumplen con el estándar Compact Disc (CD). Los discos DualDisc y algunos discos de música codificados con tecnologías de protección de los derechos de autor no cumplen con el estándar Compact Disc (CD), por lo que es posible que no puedan reproducirse en esta unidad.
- **Discos que NO se pueden reproducir en esta unidad**
  - Discos con etiquetas, adhesivos, cinta o papel adhesivo adheridos. Si intenta reproducirlos, puede causar una falla de funcionamiento o estropear el disco.
  - Discos con formas no estándar (por ejemplo, con forma de corazón, cuadrado o estrella). Si lo intenta, puede dañar la unidad.
  - Discos de 8 cm.

Notas sobre los discos CD-R/CD-RW

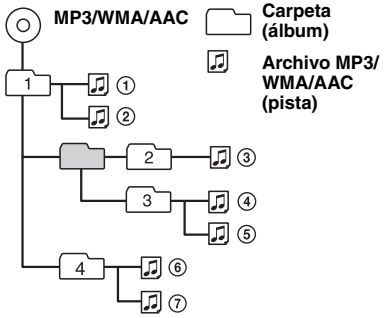
- Número máximo de: (solamente CD-R/CD-RW)
  - carpetas (álbumes): 150 (incluida la carpeta raíz)
  - archivos (pistas) y carpetas: 300 (puede ser inferior a 300 si los nombres de carpeta/archivo contienen muchos caracteres)
  - caracteres que se pueden visualizar en el nombre de una carpeta/archivo: 32 (Joliet) o 64 (Romeo)

continúa en la página siguiente →

Downloaded from Caradio-Manual.com Manuals

- Si el disco multisesión comienza con una sesión de CD-DA, se reconoce como un disco CD-DA y no se reproducen otras sesiones.
- **Discos que NO se pueden reproducir en esta unidad**
  – CD-R/CD-RW con poca calidad de grabación.
  – CD-R/CD-RW grabados con un dispositivo de grabación incompatible.
  – CD-R/CD-RW finalizados incorrectamente.
  – CD-R/CD-RW grabados en formatos distintos al formato de CD de música o MP3 conforme a la norma ISO9660 nivel 1/nivel 2, Joliet/Romeo o multisesión.

Orden de reproducción de los archivos MP3/WMA/AAC



Acerca del iPod

- Es posible establecer una conexión con los siguientes modelos de iPod. Actualice sus iPod al software más reciente antes de utilizarlo.
  – iPod touch
  – iPod classic
  – iPod con video*
  – iPod nano (tercera generación)
  – iPod nano (segunda generación)
  – iPod nano (primera generación)*
  – iPhone y iPhone 3G

* *La función de control del control del pasajero no se encuentra disponible en el iPod nano (primera generación) ni en el iPod con video.*

- "Made for iPod" indica que un accesorio electrónico se diseñó para conectarse específicamente a dispositivos iPod y que el fabricante obtuvo la certificación necesaria para que cumpla con los estándares de rendimiento de Apple.
- "Works with iPhone" indica que un accesorio electrónico se diseñó para conectarse específicamente a dispositivos iPhone y que el fabricante obtuvo la certificación necesaria para que cumpla con los estándares de rendimiento de Apple.
- Apple no se hace responsable del funcionamiento de este dispositivo en cumplimiento de los estándares de seguridad y normativa.

Acerca de la función Bluetooth

¿Qué es la tecnología Bluetooth?

- La tecnología inalámbrica Bluetooth es una tecnología inalámbrica de corto alcance que permite la comunicación de datos inalámbrica entre dispositivos digitales como, por ejemplo, un teléfono celular y unos auriculares. La tecnología inalámbrica Bluetooth tiene una cobertura de unos 10 m. Lo habitual es conectar dos dispositivos, aunque algunos dispositivos pueden conectarse a varios dispositivos al mismo tiempo.
- No es necesario utilizar un cable para realizar la conexión, ya que la tecnología Bluetooth es inalámbrica. Tampoco es necesario que los dispositivos estén orientados entre sí, como sucede con la tecnología de infrarrojos. Por ejemplo, puede utilizar este tipo de dispositivos dentro de una bolsa o un bolsillo.
- La tecnología Bluetooth es un estándar internacional admitido por millones de empresas en todo el mundo y que utilizan varias compañías a escala internacional.

Acerca de la comunicación Bluetooth

- La tecnología inalámbrica Bluetooth tiene una cobertura de unos 10 m.
  El área de cobertura puede variar en función de los obstáculos (personas, objetos metálicos, paredes, etc.) o del entorno electromagnético.
- Las condiciones siguientes pueden afectar la sensibilidad de la comunicación Bluetooth.
  – La existencia de obstáculos como, por ejemplo, una persona, un objeto metálico o una pared entre esta unidad y el dispositivo Bluetooth.
  – El uso de dispositivos que utilicen una frecuencia de 2,4 GHz como, por ejemplo, un dispositivo LAN inalámbrico o un microondas cerca de la unidad.
- Como los dispositivos Bluetooth y las LAN inalámbricas (IEEE802.11b/g) utilizan la misma frecuencia, pueden producirse interferencias de microondas que provoquen el deterioro de la velocidad de comunicación, la aparición de ruido o una conexión no válida si la unidad se utiliza cerca de un dispositivo LAN inalámbrico. En este caso, realice el procedimiento siguiente.
  – Utilice esta unidad a una distancia mínima de 10 m del dispositivo LAN inalámbrico.
  – Si utiliza esta unidad a menos de 10 m de un dispositivo LAN inalámbrico, apague el dispositivo LAN inalámbrico.
  – Instale esta unidad y el dispositivo Bluetooth a la distancia más corta posible entre sí.
- Las microondas que emite un dispositivo Bluetooth pueden afectar al funcionamiento de dispositivos médicos electrónicos. Apague esta unidad y los demás dispositivos Bluetooth en los lugares siguientes, ya que podrían provocar un accidente.
  – donde exista gas inflamable, en un hospital, tren, avión o gasolinera
  – cerca de puertas automáticas o alarmas de incendio

Downloaded from Caradio-Manual.com Manuals

- Esta unidad admite capacidades de seguridad que cumplen con el estándar Bluetooth para proporcionar una conexión segura al utilizar la tecnología inalámbrica Bluetooth, pero es posible que la seguridad sea insuficiente según el ajuste. Tenga cuidado al realizar una comunicación con la tecnología inalámbrica Bluetooth.
- No se aceptan responsabilidades por la pérdida de información que pudiera producirse durante una comunicación Bluetooth.
- No se garantiza la comunicación con todos los dispositivos Bluetooth.
  – Un dispositivo que disponga de la función Bluetooth debe cumplir el estándar Bluetooth SIG y estar autenticado.
  – Incluso en el caso de que el dispositivo conectado cumpla el estándar Bluetooth mencionado anteriormente, es posible que algunos dispositivos no puedan conectarse o funcionar correctamente, según las características o las especificaciones del dispositivo.
  – Mientras esté hablando con el manos libres del teléfono, puede producirse ruido, según el dispositivo o el entorno de comunicación.
- En función del dispositivo que vaya a conectarse, es posible que transcurra cierto tiempo antes de que se inicie la comunicación.

Otros

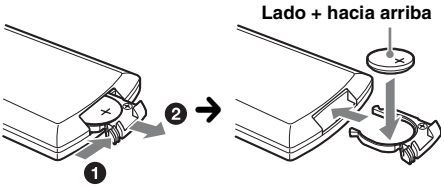
- Es posible que el dispositivo Bluetooth no funcione en teléfonos celulares, dependiendo de las condiciones de las ondas de radio y la ubicación en la que se utilice el equipo.
- Si no se siente cómodo después de utilizar el dispositivo Bluetooth, deje de utilizarlo inmediatamente. Si el problema persiste, consulte con el distribuidor Sony más cercano.

Si desea realizar alguna consulta o solucionar algún problema relativo a la unidad que no se trate en este manual, póngase en contacto con el distribuidor Sony más cercano.

Mantenimiento

Sustitución de la pila de litio del control remoto de tarjeta

En condiciones normales, la pila dura aproximadamente 1 año. (La duración puede ser menor en función de las condiciones de uso.)
El alcance del control remoto de tarjeta disminuye a medida que se agota la pila. Sustitúyala por una pila de litio CR2025 nueva. El uso de cualquier otra pila podría provocar un incendio o una explosión.



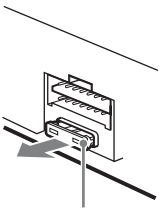
Notas sobre la pila de litio

- *Mantenga la pila de litio fuera del alcance de los niños. Si se ingiriese, póngase en contacto inmediatamente con un médico.*
- *Limpie la pila con un paño seco para garantizar un contacto óptimo.*
- *Asegúrese de observar la polaridad correcta al instalarla.*
- *No sujete la pila con pinzas metálicas, ya que podría producirse un cortocircuito.*

ADVERTENCIA
La pila puede explotar si no se emplea adecuadamente.
No recargue la pila; tampoco la desmonte ni la arroje al fuego.

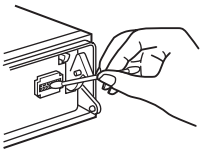
Sustitución del fusible

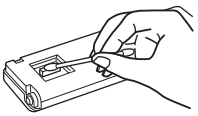
Al sustituir el fusible, asegúrese de utilizar uno cuyo amperaje coincida con el especificado en el original. Si el fusible se funde, verifique la conexión de alimentación y sustitúyalo. Si el fusible vuelve a fundirse después de sustituirlo, es posible que exista alguna falla de funcionamiento interno. En tal caso, consulte con el distribuidor Sony más cercano.



Limpieza de los conectores

Es posible que la unidad no funcione correctamente si los conectores entre ésta y el panel frontal están sucios. Para evitar esta situación, extraiga el panel frontal (página 8) y limpie los conectores con un hisopo de algodón. No aplique demasiada fuerza. Si lo hace, podría dañar los conectores.


Unidad principal


Parte posterior del panel frontal

Notas

- *Por razones de seguridad, apague el motor antes de limpiar los conectores y extraiga la llave del interruptor de la llave de encendido.*
- *No toque nunca los conectores directamente con los dedos ni con ningún dispositivo metálico.*

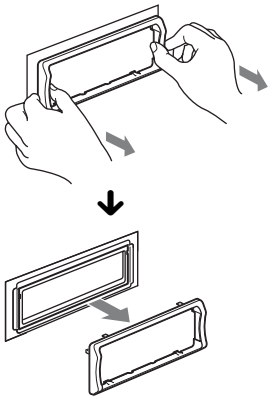
Downloaded from Caradio-Manual.com Manuals

Extracción de la unidad

1 Extraiga el marco de protección.

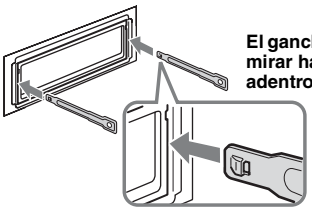
❶ Extraiga el panel frontal (página 8).

❷ Sujete ambos bordes del marco de protección y extráigalo.

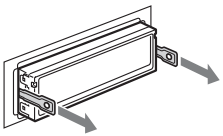


2 Extraiga la unidad.

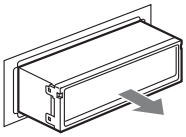
❶ Inserte las dos llaves de liberación simultáneamente hasta escuchar un clic.



❷ Tire de las llaves de liberación para extraer la unidad.



❸ Deslice la unidad para extraerla del marco.



Especificaciones

Sección del reproductor de CD

Relación señal-ruido: 120 dB
Respuesta de frecuencia: de 10 a 20 000 Hz
Fluctuación y trémolo: inferior al límite medible

Sección del sintonizador

FM

Rango de sintonización:
de 87,5 a 108,0 MHz (a intervalos de 50 kHz)
de 87,5 a 107,9 MHz (a intervalos de 200 kHz)
Intervalo de sintonización de FM: 50 kHz/200 kHz conmutable
Terminal de la antena: conector de antena externa
Frecuencia intermedia: 150 kHz
Sensibilidad útil: 10 dBf
Selectividad: 75 dB a 400 kHz
Relación señal-ruido: 70 dB (mono)
Separación: 40 dB a 1 kHz
Respuesta de frecuencia: de 20 a 15 000 Hz

AM

Rango de sintonización:
de 531 a 1 602 kHz (a intervalos de 9 kHz)
de 530 a 1 710 kHz (a intervalos de 10 kHz)
Intervalo de sintonización de AM: 9 kHz/10 kHz conmutable
Terminal de la antena: conector de antena externa
Frecuencia intermedia: 25 kHz
Sensibilidad: 26 µV

Sección del reproductor USB

Interfaz: USB (máxima velocidad)
Corriente máxima: 500 mA

Comunicación inalámbrica

Sistema de comunicación:
Versión estándar Bluetooth 2.0 + EDR
Salida:
Energía estándar Bluetooth Clase 2 (Máx. +4 dBm)
Alcance máximo de la comunicación:
Línea de visión aprox. 10 m*1
Banda de frecuencias:
Banda de 2,4 GHz (de 2,4000 a 2,4835 GHz)
Método de modulación: FHSS
Perfiles compatibles de Bluetooth*2:
A2DP (Advanced Audio Distribution Profile)
AVRCP (Audio Video Remote Control Profile) 1.3
HFP (Handsfree Profile) 1.5
PBAP (Phone Book Access Profile)
OPP (Object Push Profile)

*1 *El alcance real variará según factores como los obstáculos entre los dispositivos, los campos magnéticos alrededor de un horno de microondas, electricidad estática, sensibilidad de recepción, funcionamiento de la antena, sistema operativo, aplicación del software, etc.*

*2 *Los perfiles estándar de Bluetooth indican el propósito de la comunicación Bluetooth entre dispositivos.*

Downloaded from Caradio-Manual.com Manuals

Sección del amplificador de potencia

Salida: salidas de altavoz (conectores de sellado seguro)
Impedancia de altavoces: de 4 a 8 Ω
Salida máxima de potencia: 52 W × 4 (a 4 Ω)

Generales

Salidas:
Terminal de salidas de audio (frontal/posterior)
Terminal de salida del altavoz potenciador de graves (mono)
Terminal de control del relé de la antena motorizada
Terminal de control del amplificador de potencia
Entradas:
Terminal de entrada del control remoto
Terminal de entrada de la antena
Terminal de control ATT de teléfono
Terminal de control de iluminación
Terminal de entrada de control BUS
Terminal de entrada de audio BUS
Toma de entrada AUX (minitoma estéreo)
Terminal de entrada de la señal USB
Terminal de entrada MIC
Controles de tono:
Bajos: ±10 dB a 60 Hz (XPLOD)
Medios: ±10 dB a 1 kHz (XPLOD)
Altos: ±10 dB a 10 kHz (XPLOD)
Requisitos de alimentación: batería de automóvil de cc de 12 V (masa negativa)
Dimensiones: aprox. 178 × 50 × 182 mm (an/al/prf)
Dimensiones de montaje: aprox. 182 × 53 × 162 mm (an/al/prf)
Peso: aprox. 1,3 kg
Accesorios suministrados:
Control remoto de tarjeta: RM-X307
Componentes de instalación y conexiones (1 juego)
Micrófono: XA-MC10
Accesorios opcionales:
Mando rotatorio: RM-X4S
Cable BUS (suministrado con un cable con terminales RCA): RC-61 (1 m), RC-62 (2 m)
Cambiador de CD (10 discos): CDX-757MX, CDX-656X
Selector AUX-IN: XA-300
Cable de conexión USB para iPod: RC-100IP

Es posible que su distribuidor no comercialice algunos de los accesorios que figuran en la lista anterior. Pídale información detallada.

El diseño y las especificaciones están sujetos a cambios sin previo aviso.

eco info

- Ciertas placas del circuito impreso no contienen retardantes de llama halogenados.
- Los chasis impresos no contienen retardantes de llama halogenados.
- Para el material de relleno y protección se ha utilizado papel.

Solución de problemas

La siguiente lista de comprobación le ayudará a solucionar los problemas que puedan producirse con la unidad.
Antes de consultarla, revise los procedimientos de conexión y de funcionamiento.

Si el problema persiste, visite el siguiente sitio web de soporte técnico.

Sitio Web de soporte técnico en línea

Clientes de Latinoamérica:
http://esupport.sony.com/ES/LA/

Para clientes de Asia y del Pacífico:
http://www.sony-asia.com/section/support
http://www.sony-asia.com/caraudio/

Generales

La unidad no recibe alimentación.
- Compruebe la conexión o el fusible.
- Si la unidad está apagada y la pantalla desaparece, no se puede operar con el control remoto.
  → Encienda la unidad.

La antena motorizada no se extiende.
La antena motorizada no dispone de una caja de relé.

No se emite el sonido.
- La función ATT está activada o la función ATT de teléfono (cuando se conecta el cable de interfaz de un teléfono para automóvil al cable ATT) está activada.
- La posición del control de equilibrio "Fader" no está ajustada para un sistema de 2 altavoces.
- El cambiador de CD no es compatible con el disco (MP3/WMA/AAC).
  → Reproduzca con un cambiador de CD compatible con el formato MP3 de Sony, o bien con esta unidad.

No se escuchan pitidos.
- El sonido de los pitidos está cancelado (página 32).
- Se encuentra conectado un amplificador de potencia opcional y no está usando el amplificador integrado.

El contenido de la memoria se borró.
- Presionó el botón RESET.
  → Vuelva a almacenar los datos en la memoria.
- El cable de fuente de alimentación o la batería están desconectados o no están conectados correctamente.

Las emisoras almacenadas y la hora correcta se borraron.
El fusible se fundió.
Se escucha ruido cuando se cambia la posición de la llave de encendido.
Los cables no se conectaron en forma correcta al conector de alimentación auxiliar del automóvil.

continúa en la página siguiente →

Downloaded from Caradio-Manual.com Manuals

Durante la reproducción o la recepción, se inicia el modo de demostración.

Si no se realiza ninguna operación durante 5 minutos y está ajustado "Demo on", se inicia el modo de demostración.

→Ajuste "Demo off" (página 33).

Las indicaciones desaparecen de la pantalla o no aparecen en ella.

- El atenuador está ajustado en "Dimmer on" (página 33).
- La pantalla se apaga si mantiene presionado (OFF).
  →Mantenga presionado (OFF) en la unidad hasta que se ilumine la pantalla.
- Los conectores están sucios (página 37).

La función de desconexión automática no funciona.

La unidad está encendida. La función de desconexión automática se activa después de apagar la unidad.

→Apague la unidad.

La pantalla se apaga mientras la unidad se encuentra en funcionamiento.

La función de desactivar pantalla está activada página 33).

No es posible operar la unidad mediante el control remoto de tarjeta.

Si se activa la función de desactivar pantalla (no hay iluminación), no será posible utilizar el control remoto de tarjeta (página 33).

El DSO no funciona.

Según el tipo de interior del automóvil o el tipo de música, es posible que el DSO no proporcione el efecto esperado.

No se muestra ningún elemento en pantalla.

→Ajuste en "Information on" (página 33).

No es posible ajustar el nivel de volumen.

El dispositivo de audio portátil no estaba conectado cuando se seleccionó AUX como (SOURCE).

→Conecte el dispositivo de audio portátil a la toma de entrada AUX.

Reproducción de CD

No es posible insertar el disco.

- Ya hay un disco insertado.
- El disco se insertó a la fuerza al revés o de forma incorrecta.

No se inicia la reproducción del disco.

- El disco está sucio o es defectuoso.
- Los discos CD-R/CD-RW no son para audio (página 35).

No es posible reproducir archivos MP3/WMA/AAC.

El disco no es compatible con el formato y la versión de MP3/WMA/AAC. Para obtener más información acerca de los discos y los formatos que se pueden reproducir, visite el sitio web de soporte técnico.

Los archivos MP3/WMA/AAC tardan más tiempo en reproducirse que los demás.

El inicio de la reproducción de los siguientes discos tarda algo más de tiempo.

– disco grabado con una estructura de árbol complicada.
– disco grabado en Multi Session.
– disco al que es posible añadir datos.

Los elementos de pantalla no se desplazan.

- En el caso de discos con muchos caracteres, es posible que éstos no se desplacen.
- "Auto Scroll" se encuentra ajustado en "off".
  →Ajuste "Auto Scroll on" (página 33).
  →Presione (SCRL).

Se producen saltos de sonido.

- La instalación no es correcta.
  →Instale la unidad en un ángulo inferior a 45° en una parte firme del automóvil.
- El disco está sucio o es defectuoso.

Los botones de operación no funcionan.
El disco no se expulsa.

Presione el botón RESET (página 7).

Recepción de radio

No es posible recibir las emisoras.
Hay ruidos que obstaculizan el sonido.

La conexión es incorrecta.

→Conecte un cable de control de antena motorizada (azul) o un cable de fuente de alimentación auxiliar (rojo) al cable de fuente de alimentación del amplificador de antena del automóvil' (solamente cuando el automóvil tenga una antena de FM/AM integrada en el cristal trasero o lateral).

→Compruebe la conexión de la antena del automóvil.

→Si la antena automática no se extiende, compruebe la conexión del cable de control de la antena motorizada.

→Cuando el modo DSO se encuentra activado, en ocasiones se producen ruidos que obstaculizan el sonido.
Ajuste el modo DSO en "off" (página 31).

No es posible utilizar la sintonización programada.

- Almacene la frecuencia correcta en la memoria.
- La señal de emisión es demasiado débil.

No es posible utilizar la sintonización automática.

- El ajuste del modo de búsqueda local no es correcto.
  →La sintonización se detiene con demasiada frecuencia:
  Ajuste "Local on" (página 33).
  →La sintonización no se detiene en una emisora:
  Ajuste "Local off" (página 33).
- La señal de emisión es demasiado débil.
  →Use la sintonización manual.

Durante la recepción de FM, la indicación "ST" parpadea.

- Sintonice la frecuencia con precisión.
- La señal de emisión es demasiado débil.
  →Ajuste "Mono on" (página 33).

Downloaded from Caradio-Manual.com Manuals

Un programa de FM emitido en estéreo se escucha en monoaural.
La unidad se encuentra en el modo de recepción monoaural.
→Ajuste “Mono off” (página 33).

Reproducción USB

No es posible reproducir elementos a través de un concentrador USB.
Esta unidad no puede reconocer dispositivos USB a través de un concentrador USB.

No se pueden reproducir elementos.
El dispositivo USB no funciona.
→Vuelva a conectarlo.

El dispositivo USB tarda más tiempo en iniciar la reproducción.
El dispositivo USB contiene archivos con una estructura de árbol complicada.

Suena un pitido.
El dispositivo USB se ha desconectado durante la reproducción.
→Antes de desconectar un dispositivo USB, asegúrese de que se ha detenido la reproducción para proteger los datos.

El sonido es discontinuo.
Es posible que la discontinuidad del sonido se deba a una alta velocidad de bits de más de 320 kbps.

Función Bluetooth

El dispositivo de conexión no puede detectar esta unidad.
- Ajuste “Signal” en “on” (página 22).
- Ajuste “Visibility” en “Show” (página 22).
- Mientras se conecta al otro dispositivo Bluetooth, esta unidad no puede detectarse desde otro dispositivo. Desconecte la conexión actual y busque esta unidad desde otro dispositivo. El dispositivo desconectado puede volver a conectarse si se selecciona en la lista de dispositivos registrados.

Esta unidad no puede detectar el dispositivo de conexión.
Compruebe la configuración Bluetooth del dispositivo que desea conectar.

No es posible realizar la conexión.
- Según el otro dispositivo, no se podrá realizar la búsqueda desde esta unidad.
  →Búsqueda de esta unidad desde otro dispositivo.
- Según el estado del otro dispositivo, no se podrá realizar la búsqueda desde esta unidad.
  →Búsqueda de esta unidad desde otro dispositivo.
- Compruebe el proceso de emparejamiento y conexión en el manual del otro dispositivo, etc. y repítalo.

No aparece el nombre del dispositivo detectado.
Según el estado del otro dispositivo, es posible que no se pueda obtener el nombre.

No se emite ningún tono de llamada.
- Ajuste el nivel de volumen en “Ring Volume”.
- Según el dispositivo de conexión, es posible que el tono de llamada no se emita correctamente.
  →Ajuste “Ringtone” en “Default” (página 22).

El volumen de la voz de la persona que habla’ es bajo.
Ajuste el nivel de volumen en “Talk Volume”.

El interlocutor de una llamada le notifica que el volumen es demasiado bajo o demasiado alto.
Ajuste el volumen según corresponda mediante el ajuste de ganancia del micrófono (página 22).

Se producen ecos o ruidos durante las conversaciones telefónicas.
- Baje el volumen.
- “EC/NC Mode” se encuentra ajustado en “off”.
  →Ajuste “EC/NC Mode” en “Mode 1” o “Mode 2” (página 22).
- Si el ruido ambiental ajeno al de la llamada telefónica es alto, intente reducirlo.
  Ej.: Si una ventana está abierta y el ruido de la calle, etc. es excesivo, ciérrela. Si el aire acondicionado está alto, baje el aire acondicionado.

La calidad de sonido del teléfono es baja.
La calidad del sonido del teléfono depende de las condiciones de recepción del teléfono celular.
→Mueva el automóvil a un lugar en el que pueda mejorar la señal del teléfono celular si la recepción es de mala calidad.

El volumen del dispositivo de audio conectado es bajo (alto).
El nivel de volumen cambiará dependiendo del dispositivo de audio.
→Ajuste el volumen del dispositivo de audio conectado o de esta unidad.

No se oye ningún sonido proveniente del dispositivo de audio Bluetooth.
El dispositivo de audio se encuentra en pausa.
→Cancele la pausa del dispositivo de audio.

Se omite el sonido durante la reproducción de un dispositivo de audio Bluetooth.
- Reduzca la distancia entre la unidad y el dispositivo de audio Bluetooth.
- Si el dispositivo de audio Bluetooth está guardado en una caja que interrumpe la señal, retire la caja del dispositivo de audio para utilizarlo.
- En los alrededores se utilizan varios dispositivos Bluetooth u otros dispositivos que emiten ondas de radio.
  →Apague los otros dispositivos.
  →Aumentar la distancia entre la unidad y los otros dispositivos.
- El sonido de reproducción se detiene momentáneamente mientras se establece la conexión entre esta unidad y el teléfono celular. No se trata de una falla de funcionamiento.

continúa en la página siguiente →

Downloaded from Caradio-Manual.com Manuals

No es posible controlar el dispositivo de audio Bluetooth conectado.
Compruebe que el dispositivo de audio Bluetooth conectado sea compatible con AVRCP.

Algunas funciones no funcionan.
Compruebe que el dispositivo de conexión sea compatible con las funciones en cuestión.

El nombre del otro interlocutor no aparece al recibir una llamada.
- El número y el nombre del interlocutor no se encuentra almacenado en la agenda telefónica.
  → Almacene dichos datos en la agenda telefónica (página 28).
- El teléfono desde el que llama está ajustado para no mostrar el número de teléfono.

Se contesta una llamada accidentalmente.
- El teléfono conectado está configurado para iniciar las llamadas automáticamente.
- "Auto Answer" en esta unidad se encuentra ajustado en "Short" o "Long" (página 22).

El emparejamiento ha fallado porque se ha superado el tiempo establecido.
Según el dispositivo de conexión, es posible que el tiempo para el emparejamiento sea escaso. Intente completar el emparejamiento en el tiempo establecido mediante el ajuste de un código de un único dígito.

No es posible utilizar la función Bluetooth.
Presione (OFF) durante 2 segundos para apagar la unidad y, a continuación, enciéndala de nuevo.

Durante la llamada con manos libres, los altavoces del automóvil no emiten ningún sonido.
Si el sonido de salida viene del teléfono celular, ajuste el teléfono para que el sonido se emita por los altavoces del automóvil.

El micrófono externo no funciona.
El ajuste del micrófono es incorrecto.
→ Ajuste "MIC Select" en "External" (página 22).

Mensajes/indicaciones de error

Busy now... Please try later
La unidad está ocupada.
→ Tras esperar un momento, inténtelo de nuevo.

Checking
La unidad está confirmando la conexión de un dispositivo USB.
→ Espere a que aparezca la confirmación de que la conexión ha finalizado.

Connection Failed
La conexión Phonebook Access ha finalizado desde el teléfono celular.
→ Utilice la función Phonebook Access nuevamente.

Empty
- La lista de dispositivos está vacía.
- La lista de llamadas recientes está vacía.
- La agenda telefónica del teléfono celular está vacía.

Error[*1]
- El disco está sucio o se insertó al revés.[*2]
  → Límpielo o insértelo de forma correcta.
- Se insertó un disco vacío.
- No es posible reproducir el disco debido a un problema.
  → Inserte otro disco.
- El dispositivo USB no ha sido reconocido automáticamente.
  → Conéctelo nuevamente.
- Presione ⏏ para extraer el disco.
- El contenido de la agenda telefónica ha sido modificado durante el acceso al teléfono celular.
  → Utilice la función Phonebook Access nuevamente.

Error - Please Initialize Bluetooth Setting Data
Se ha producido un error de memoria.
→ Acceda al menú de configuración Bluetooth y seleccione "Initialize".

Failure
La conexión de los altavoces y amplificadores es incorrecta.
→ Consulte el manual de instalación de este modelo para revisar la conexión.

HF Device is not available
No hay ningún teléfono celular conectado.
→ Conecte un teléfono celular.

Hubs Not Supported
El concentrador USB no es compatible con esta unidad.

Invalid Code
La contraseña es incorrecta.
→ Si olvidó su contraseña, inicialice la unidad a través del menú de configuración Bluetooth.

Load
El cambiador de CD está cargando el disco.
→ Espere hasta que finalice la carga.

Local Seek +/–
El modo de búsqueda local está activado durante la sintonización automática.

NO Device
(SOURCE) se selecciona sin que esté conectado un dispositivo USB. Se ha desconectado un dispositivo USB o un cable USB durante la reproducción.
→ Asegúrese de conectar un dispositivo USB y un cable USB.

NO Devices Found
Esta unidad no puede detectar un dispositivo de conexión.
→ Compruebe la configuración Bluetooth del dispositivo que desea conectar.

NO Disc
No hay ningún disco insertado en el cambiador de CD.
→ Inserte discos en el cambiador de CD.

NO Magazine
No hay ningún cargador de discos insertado en el cambiador de CD.
→ Inserte el cargador de discos en el cambiador de CD.

Downloaded from Caradio-Manual.com Manuals

NO Music

El disco o dispositivo USB no contiene ningún archivo de música.

→Inserte un CD de música en esta unidad o en un cambiador de CD que permita la reproducción de MP3.

→Conecte un dispositivo USB que contenga algún archivo de música.

Not Supported

El dispositivo USB conectado no es compatible.

→Para obtener más información acerca de la compatibilidad del dispositivo USB, visite el sitio web de soporte técnico.

Offset

Es posible que se haya producido una falla interna.

→Revise la conexión. Si el indicador de error permanece en pantalla, póngase en contacto con el distribuidor Sony más cercano.

Overload

El dispositivo USB está sobrecargado.

→Desconecte el dispositivo USB y, a continuación, presione SOURCE para cambiar la fuente.

→Indica que el dispositivo USB está fuera de servicio, o que existe un dispositivo incompatible conectado.

Push Reset

No es posible utilizar la unidad de CD, el cambiador de CD o el dispositivo USB debido a un problema.

→Presione el botón RESET (página 7).

Read

La unidad está leyendo toda la información de pistas y álbumes del disco.

→Espere hasta que finalice la lectura y se inicie la reproducción automáticamente. Es posible que demore más de un minuto en función de la estructura del disco.

“ ” o “ ”

Durante la operación de avance o retroceso rápido, llegó al principio o al final del disco, por lo que no es posible continuar.

“ ”

No se puede mostrar el carácter con la unidad.

*1 *Si se produce un error durante la reproducción de un CD, el número de disco del CD no aparecerá en la pantalla.*

*2 *El número de disco del disco que provoca el error aparece en la pantalla.*

Si estas soluciones no ayudan a mejorar la situación, póngase en contacto con el distribuidor Sony más cercano.

Si entrega la unidad para su reparación a causa de problemas en la reproducción de CD, lleve el disco que se utilizó cuando se produjo el problema.

Downloaded from Caradio-Manual.com Manuals

NO Devices Found

این دستگاه نمی تواند یک دستگاه قابل اتصال را تشخیص دهد.

← تنظیم Bluetooth دستگاه وصل شده را بازبینی نمایید.

NO Disc

دیسک در تعویض کننده CD قرار داده نشده است.

← دیسک ها را در تعویض کننده CD قرار دهید.

NO Magazine

مجله دیسک در تعویض کننده CD قرار داده نشده است.

← مجله دیسک را در تعویض کننده CD قرار دهید.

NO Music

دیسک یا دستگاه USB حاوی یک فایل موسیقی نمی باشد.

← یک CD موسیقی را به این دستگاه یا تعویض کننده CD قابل پخش MP3 وارد کنید.

← یک دستگاه USB را که در آن فایل موسیقی وجود دارد وصل کنید.

Not Supported

دستگاه USB وصل شده پشتیبانی نمی شود.

← برای جزئیات در مورد سازگاری دستگاه USB خود، از سایت پشتیبانی دیدن نمایید.

Offset

ممکن است یک سوء عملکرد داخلی وجود داشته باشد.

← اتصال را بازبینی کنید. اگر نشانگر خطا بر روی صفحه نمایش روشن باقی می ماند، با نزدیکترین فروشنده سونی Sony خود مشورت نمایید.

Overload

دستگاه USB بیش از حد بارگذاری شده است.

← دستگاه USB را قطع کنید، سپس منبع را با فشار دادن (SOURCE) تغییر دهید.

← به این معنی است که دستگاه USB خراب است، یا یک دستگاه پشتیبانی نشده وصل شده است.

Push Reset

دستگاه CD، تعویض کننده CD یا دستگاه USB را نمی توان به دلیل مشکلی به کار گرفت.

← دکمه RESET را فشار دهید (صفحه 7).

Read

دستگاه در حال خواندن تمام اطلاعات تراک و آلبوم بر روی دیسک می باشد.

← صبر کنید تا خواندن تمام شود و پخش بطور خودکار شروع شود. بسته به ساختار دیسک، این ممکن است بیشتر از یک دقیقه طول بکشد.

"▪▪▪

کیفیت صدای تلفن ضعیف است.
کیفیت صدای تلفن به شرایط دریافت تلفن همراه بستگی دارد.
← اتومبیل خود را به محلی ببرید که بتوانید سیگنال تلفن همراه خود را در صورتی که ضعیف است تقویت کنید.

صدای دستگاه صوتی وصل شده کم (زیاد) است.
سطح صدا بسته به دستگاه صوتی متفاوت خواهد بود.
← صدای دستگاه صوتی وصل شده یا این دستگاه را تنظیم کنید.

هیچ صدایی از دستگاه صوتی Bluetooth شنیده نمی شود.
دستگاه صوتی دچار مکث می شود.
← مکث دستگاه صوتی را لغو کنید.

صدا در حین پخش یک دستگاه صوتی Bluetooth قطع می شود.
•فاصله میان دستگاه و دستگاه صوتی Bluetooth را کاهش دهید.
•اگر دستگاه صوتی Bluetooth در جعبه ای قرار دارد که سیگنال را مختل می کند، دستگاه صوتی را حین استفاده از جعبه خارج کنید.
•چندین دستگاه Bluetooth یا دستگاههای دیگر که امواج رادیویی ساطع می کنند در نزدیکی مورد استفاده قرار می گیرند.
← دستگاههای دیگر را خاموش کنید.
← فاصله میان دستگاه و دستگاه های دیگر را افزایش دهید.
•هنگامی که ارتباط میان این دستگاه و تلفن همراه در حال برقراری است، صدای پخش بطور موقت متوقف می شود. این یک سوء عملکرد محسوب نمی شود.

دستگاه صوتی Bluetooth وصل شده را نمی توان کنترل کرد.
بازبینی کنید که دستگاه صوتی Bluetooth وصل شده از AVRCP پشتیبانی می کند.

بعضی عملکردها کار نمی کنند.
بازبینی کنید که دستگاه وصل شده عملکردهای مورد نظر را پشتیبانی می کند.

هنگام دریافت تماس، نام طرف مقابل ظاهر نمی شود.
•طرف مقابل در دفترچه تلفن ذخیره نشده است.
← در دفترچه تلفن ذخیره کنید (صفحه 28).
•تلفن همراه برای ارسال شماره تلفن تنظیم نشده است.

یک تماس بطور ناخواسته پاسخ داده می شود.
•تلفن وصل شده برای پاسخ گویی خودکار به تماس تنظیم شده است.
•"Auto Answer" این دستگاه بر روی "Short" یا "Long" تنظیم شده است (صفحه 22).

همخوانی با Time Over انجام نشد.
بسته به دستگاه وصل شده، ممکن است محدودیت زمانی برای همخوانی کوتاه باشد. سعی کنید با تنظیم یک رمز عبور تک رقمی همخوانی را در محدوده زمانی کامل کنید.

عملکرد Bluetooth را نمی توان بکار گرفت.
دستگاه را با فشار دادن (OFF) برای 2 ثانیه خاموش کنید، سپس دستگاه را دوباره روشن کنید.

هیچ صدایی از بلندگوهای اتومبیل در حین تماس هندزفری خارج نمی شود.
اگر صدا از تلفن همراه خارج می شود، تلفن همراه را برای خارج سازی صدا از بلندگوهای اتومبیل تنظیم کنید.

میکروفون خارجی کار نمی کند.
تنظیم میکروفون صحیح نیست.
← "MIC Select" را به "External" تنظیم کنید (صفحه 22).

نمایش ها/پیغام های خطا

Busy now... Please try later
این دستگاه مشغول کار است.
← بعد از اینکه چند لحظه منتظر ماندید، دوباره امتحان کنید.

Checking
دستگاه در حال تایید اتصال یک دستگاه USB می باشد.
← صبر کنید تا تایید اتصال تمام شود.

Connection Failed
اتصال Phonebook Access از تلفن همراه قطع شده است.
← Phonebook Access را دوباره انجام دهید.

Empty
•Device List خالی است.
•Recent Call خالی است.
•دفترچه تلفن تلفن همراه خالی است.

Error[1*]
•دیسک کثیف است یا سر و ته وارد شده است.[2*]
← دیسک را تمیز کنید یا بطور صحیح وارد کنید.
•یک دیسک خالی وارد شده است.
•دیسک به دلیل مشکلی نمی تواند پخش شود.
← دیسک دیگری را وارد کنید.
•دستگاه USB بطور خودکار تشخیص داده نشده است.
← آن را دوباره وصل کنید.
•⏏ را برای خارج کردن دیسک فشار دهید.
•محتویات دفترچه تلفن در حین دسترسی به تلفن همراه تغییر کرده است.
← Phonebook Access را دوباره انجام دهید.

Error – Please Initialize Bluetooth Setting Data
یک خطا در حافظه رخ داده است.
← به منوی Bluetooth Settings وارد شوید، سپس "Initialize" را انتخاب کنید.

Failure
اتصال بلندگوها/تقویت کننده ها نادرست است.
← دفترچه نصب/اتصالات این مدل را برای بازبینی اتصال ملاحظه نمایید.

HF Device is not available
تلفن همراه وصل نشده است.
← به یک تلفن همراه وصل کنید.

Hubs Not Supported
هاب USB با این دستگاه پشتیبانی نمی شود.

Invalid Code
رمز عبور ناصحیح است.
← اگر شما رمز عبور را فراموش کردید، از طریق منوی تنظیمات Bluetooth راه اندازی کنید.

Load
تعویض کننده CD در حال بارگذاری دیسک است.
← منتظر بمانید تا بارگذاری کامل شود.

Local Seek +/–
حالت جستجوی محلی در حین موج یابی خودکار روشن است.

NO Device
(SOURCE) بدون یک دستگاه USB انتخاب شده است. یک دستگاه USB یا یک کابل USB در حین پخش قطع شده است.
← حتما دستگاه USB و کابل USB را وصل کنید.

Downloaded from Caradio-Manual.com Manuals

صدا رد می شود.
•نصب به شکل صحیح نمی باشد.
← دستگاه را در یک زاویه 45 درجه در یک قسمت محکم از اتومبیل نصب کنید.
•دیسک معیوب یا کثیف.

دکمه های بکارگیری کار نمی کنند.
دیسک خارج نخواهد شد.
دکمه RESET را فشار دهید (صفحه 7).

دریافت رادیو

ایستگاه ها را نمی توان دریافت کرد.
صدا توسط پارازیت ها مختل می شود.
اتصال صحیح نیست.
← یک سیم کنترل آنتن برقی (آبی) یا سیم منبع برق جانبی (قرمز) را به سیم منبع برق یک تقویت کننده آنتن اتومبیل وصل کنید (تنها هنگامی که اتومبیل شما دارای آنتن FM/AM داخلی در شیشه عقب/کناری می باشد).
← اتصال آنتن اتومبیل را بازبینی کنید.
← اگر آنتن خودکار بالا نمی رود، اتصال سیم کنترل آنتن برقی را بازبینی نمایید.
← هنگامی که حالت DSO روشن است، صدا گاهی اوقات با پارازیت دچار اختلال می شود.
حالت DSO را بر روی "off" قرار دهید (صفحه 30).

موج یابی از پیش تنظیم شده ممکن نیست.
•فرکانس صحیح را در حافظه ذخیره کنید.
•سیگنال پخش بسیار ضعیف است.

موج یابی خودکار ممکن نیست.
•تنظیم حالت جستجوی محلی صحیح نیست.
← موج یابی بطور پیاپی متوقف می شود:
"Local on" را تنظیم کنید (صفحه 32).
← موج یابی در یک ایستگاه متوقف نمی شود:
"Local off" را تنظیم کنید (صفحه 32).
•سیگنال پخش بسیار ضعیف است.
← موج یابی دستی را انجام دهید.

در حین دریافت FM، نشانگر "ST" چشمک می زند.
•فرکانس را بطور صحیح موج یابی کنید.
•سیگنال پخش بسیار ضعیف است.
← "Mono on" را تنظیم کنید (صفحه 32).

یک پخش برنامه FM در استریو بصورت مونورال شنیده می شود.
دستگاه در حالت دریافت مونورال قرار دارد.
← "Mono off" را تنظیم کنید (صفحه 32).

پخش USB

شما نمی توانید آیتم ها را از طریق هاب USB پخش کنید.
این دستگاه نمی تواند دستگاه های USB را از طریق هاب USB تشخیص دهد.

نمی توان آیتم ها را پخش کرد.
دستگاه USB کار نمی کند.
← آن را دوباره وصل کنید.

پخش از دستگاه USB زمان بیشتری طول می کشد.
دستگاه USB حاوی فایل ها با ساختار درخت پیچیده می باشد.

یک صدای بوق به گوش می رسد.
در حین پخش، دستگاه USB قطع شده است.
← پیش از قطع کردن یک دستگاه USB، ابتدا حتما پخش را برای محافظت از داده ها متوقف کنید.

صدا قطع و وصل می شود.
صدا ممکن است در نرخ بیت بالای بیشتر از 320 کیلو بیت در ثانیه قطع و وصل شود.

عملکرد Bluetooth

دستگاه وصل شده نمی تواند این دستگاه را شناسایی کند.
•"Signal" را به "on" تنظیم کنید (صفحه 22).
•"Visibility" را به "Show" تنظیم کنید (صفحه 22).
•در حین اتصال به دستگاه Bluetooth دیگر، این دستگاه نمی تواند از دستگاه دیگر تشخیص داده شود.
اتصال فعلی را قطع کنید و این دستگاه را از دستگاه دیگر جستجو کنید. دستگاه قطع شده را می توان با انتخاب از لیست دستگاه های ثبت شده دوباره وصل کرد.

این دستگاه نمی تواند دستگاه وصل شده را تشخیص دهد.
تنظیم Bluetooth دستگاه وصل شده را بازبینی کنید.

امکان اتصال وجود ندارد.
•بسته به دستگاه دیگر، ممکن است جستجو از این دستگاه ممکن نباشد.
← این دستگاه را از دستگاه های دیگر جستجو کنید.
•بسته به وضعیت دستگاه دیگر، ممکن است جستجو از این دستگاه ممکن نباشد.
← این دستگاه را از دستگاه های دیگر جستجو کنید.
•روش های همخوانی و اتصال را در دفترچه راهنمای دستگاه دیگر، و غیره بازبینی نمایید، و عملیات را دوباره انجام دهید.

نام دستگاه پیدا شده ظاهر نمی شود.
بسته به وضعیت دستگاه های دیگر، این امکان وجود دارد که نتوان نام را پیدا کرد.

بدون صدای زنگ.
•صدا را در سطح "Ring Volume" تنظیم کنید.
•بسته به دستگاه وصل شده، صدای زنگ ممکن است بدرستی ارسال نشود.
← "Ringtone" را بر "Default" تنظیم کنید (صفحه 22).

سطح صدای صحبت کننده کم است.
صدا را در سطح "Talk Volume" تنظیم کنید.

طرف دیگر تماس می گوید صدا کم یا زیاد است.
سطح صدا را با استفاده از تنظیم تقویت میکروفون بر طبق آن تنظیم کنید (صفحه 22).

انعکاس و پارازیت در مکالمات تلفنی به وجود می آید.
•صدا را کم کنید.
•"EC/NC Mode" بر روی "off" تنظیم می شود.
← "EC/NC Mode" را به "Mode 1" یا "Mode 2" تنظیم کنید (صفحه 22).
•اگر پارازیت محیط به غیر از صدای تماس تلفنی بلند است، سعی کنید این پارازیت را کاهش دهید.
برای مثال: اگر یک پنجره باز است و صدای خیابان، و غیره بلند است، پنجره را ببندید. اگر صدای دستگاه تهویه مطبوع بلند است، دستگاه تهویه مطبوع را کم کنید.

ادامه در صفحه بعد←

Downloaded from Caradio-Manual.com Manuals

عیب یابی

فهرست زیر به شما کمک خواهد کرد تا بعضی از مشکلاتی که ممکن است شما با دستگاه خود پیدا کنید را حل کنید.
پیش از خواندن فهرست زیر، اتصال و روندهای عملیاتی را بازبینی کنید.

اگر مشکل حل نمی شود، از سایت پشتیبانی زیر دیدن نمایید.

سایت پشتیبانی

خریداران در آمریکای لاتین:
http://esupport.sony.com/ES/LA/
خریداران در سراسر آسیا:
http://www.sony-asia.com/section/support
http://www.sony-asia.com/caraudio/

موارد عمومی

برق به دستگاه نمی رسد.
•اتصال یا فیوز را بازبینی نمایید.
•اگر دستگاه خاموش می شود و صفحه نمایش محو می شود، آن نمی تواند با دستگاه کنترل از راه دور کارت بکار گرفته شود.
← دستگاه را روشن کنید.

آنتن برقی باز نمی شود.
آنتن برقی دارای ایستگاه تقویت نمی باشد.

عدم وجود صدا.
•عملکرد ATT فعال می شود، یا عملکرد تلفن Telephone ATT (هنگامی که کابل رابط تلفن اتومبیل به سیم ATT وصل می شود) فعال می شود.
•موقعیت کنترل محو کننده "Fader" برای یک سیستم 2 بلندگو تنظیم نشده است.
•تعویض کننده CD با دیسک (MP3/WMA/AAC) ناسازگار است.
← با یک تعویض کننده CD سازگار با MP3 سونی Sony، یا این دستگاه پخش کنید.

عدم وجود صدای بیپ.
•صدای بیپ لغو شده است (صفحه 31).
•یک تقویت کننده اختیاری نیرو وصل شده است و شما از تقویت کننده داخلی استفاده نمی کنید.

محتویات حافظه پاک شده است.
•دکمه RESET فشار داده شده است.
← دوباره در حافظه ذخیره کنید.
•سیم منبع برق یا باتری قطع شده است یا به درستی وصل نیست.

ایستگاه های ذخیره شده و زمان صحیح پاک شده است.
فیوز منفجر شده است.
هنگامی که سوئیچ چرخانده می شود تولید پارازیت می کند.
سیم ها بطور صحیح با اتصال دهنده برق جانبی اتومبیل تطبیق داده نشده اند.

در حین پخش یا دریافت، وضعیت نمایش شروع می شود.
در صورتی که هیچ عملیاتی بعد از تنظیم "Demo on" برای 5 دقیقه انجام نشود، وضعیت نمایش شروع می شود.
← "Demo off" را تنظیم کنید (صفحه 31).

صفحه نمایش از پنجره صفحه نمایش محو می شود/در آن ظاهر نمی شود.
•تار کننده بر روی "Dimmer on" تنظیم شده است (صفحه 31).
•اگر شما (OFF) را فشار داده و نگاه دارید صفحه نمایش محو می شود.
← (OFF) بر روی دستگاه را فشار داده و نگاه دارید تا صفحه نمایش ظاهر شود.
•اتصال دهنده ها کثیف هستند (صفحه 36).

عملکرد خاموشی خودکار Auto Off کار نمی کند.
دستگاه روشن است. عملکرد خاموشی خودکار Auto Off بعد از اینکه دستگاه خاموش شد فعال می شود.
← دستگاه را خاموش کنید.

در حالی که دستگاه در حال کار است صفحه نمایش محو می شود.
عملکرد قطع کامل Black Out بر روی روشن تنظیم شده است (صفحه 31).

عملیات دستگاه کنترل از راه دور کارت ممکن نیست.
اگر عملکرد قطع کامل Black Out فعال باشد (بدون روشنایی)، عملیات دستگاه کنترل از راه دور کارت ممکن نیست (صفحه 31).

DSO عمل نمی کند.
بسته به نوع داخل اتومبیل یا نوع موسیقی، DSO ممکن است از جلوه مورد دلخواه بر خوردار نباشد.

تمام آیتم های صفحه نمایش، نمایش داده نمی شوند.
← به "Information on" تنظیم کنید (صفحه 31).

نمی توان سطح صدا را تنظیم کرد.
هنگامی که AUX به عنوان (SOURCE) انتخاب شده بود، دستگاه صوتی قابل حمل وصل نشد.
← دستگاه صوتی قابل حمل را به فیش ورودی AUX وصل کنید.

پخش CD

دیسک را نمی توان قرار داد.
•یک دیسک دیگر از قبل قرار شده است.
•دیسک با اجبار سر و ته یا در جهت اشتباه وارد شده است.

دیسک پخش نمی شود.
•دیسک معیوب یا کثیف.
•CD-R/CD-RW ها برای استفاده صوتی نیستند (صفحه 34).

فایل های MP3/WMA/AAC نمی توانند پخش شوند.
دیسک با فرمت و نسخه MP3/WMA/AAC ناسازگار است. برای جزئیات در مورد دیسک ها و فرمت های قابل پخش، از سایت پشتیبانی زیر دیدن نمایید.

پخش فایل های MP3/WMA/AAC بیشتر از فایل های دیگر طول می کشد.
دیسک های زیر مدت زمان بیشتری طول می کشند تا پخش آن ها شروع شود.
- یک دیسک ضبط شده با یک ساختار درخت پیچیده.
- یک دیسک ضبط شده بصورت چند جلسه ای Multi Session.
- یک دیسک که داده ها می توانند به آن اضافه شوند.

آیتم های نمایش را نمی توان مرور کرد.
•برای دیسک ها با تعداد بسیار زیادی کاراکتر، آن ها ممکن است مرور نشوند.
•"Auto Scroll" بر روی "off" تنظیم شده است.
← "Auto Scroll on" (صفحه 31) را تنظیم کنید.
← (SCRL) را فشار دهید.

Downloaded from Caradio-Manual.com Manuals

مشخصات

بخش پخش کننده CD
نسبت سیگنال به پارازیت: 120 دسی بل
پاسخ فرکانس: 10 تا 20,000 هرتز
صدا و لرزش: پایین تر از حد قابل اندازه گیری

بخش موج یاب
FM
محدوده موج یابی:
87.5 تا 108.0 مگاهرتز (در فواصل 50 کیلو هرتز)
87.5 تا 107.9 مگاهرتز (در فواصل 200 کیلو هرتز)
فواصل موج یابی FM: قابل تغییر میان 50 کیلو هرتز/200 کیلو هرتز
ترمینال آنتن: اتصال دهنده آنتن خارجی
فرکانس متوسط: 150 کیلو هرتز
حساسیت قابل استفاده: 10 dBf
حق انتخاب: 75 دسی بل در 400 کیلو هرتز
نسبت سیگنال به پارازیت: 70 دسی بل (مونو)
جدایی: 40 دسی بل در 1 کیلو هرتز
پاسخ فرکانس: 20 تا 15,000 هرتز

AM
محدوده موج یابی:
531 تا 1,602 کیلو هرتز (در فواصل 9 کیلو هرتز)
530 تا 1,710 کیلو هرتز (در فواصل 10 کیلو هرتز)
فواصل موج یابی AM: قابل تغییر میان 9 کیلو هرتز/10 کیلو هرتز
ترمینال آنتن: اتصال دهنده آنتن خارجی
فرکانس متوسط: 25 کیلو هرتز
حساسیت: 26 میکرو ولت

بخش دستگاه پخش USB
رابط: USB (سرعت کامل)
حداکثر جریان: 500 میلی آمپر

ارتباط بی سیم
سیستم ارتباطی:
استاندارد Bluetooth نسخه 2.0 + EDR
خروجی:
برق استاندارد Bluetooth دسته 2 (حداکثر 4+ دسی بل متر)
حداکثر محدوده ارتباط: خط دید تقریبا 10 متر*1
باند فرکانس: باند 2.4 گیگا هرتز (2.4000 تا 2.4835 گیگا هرتز)
روش تعدیل: FHSS
پروفیل های Bluetooth سازگار*2:
(Advanced Audio Distribution Profile) A2DP
1.3 (Audio Video Remote Control Profile) AVRCP
1.5 (Handsfree Profile) HFP
(Phone Book Access Profile) PBAP
(Object Push Profile) OPP

*1 محدوده واقعی ممکن است بسته به عواملی چون موانع میان دستگاهها، حوزه های مغناطیسی اطراف اجاق مایکرو ویو، الکتریسیته ساکن، حساسیت دریافت، عملکرد آنتن، سیستم عامل، برنامه نرم افزاری، و غیره تفاوت خواهد داشت.
*2 پروفیل های استاندارد Bluetooth هدف از ارتباط Bluetooth میان دستگاهها را نشان می دهند.

بخش تقویت کننده برق
خروجی: خروجی های بلندگو (اتصال دهنده های مهر قطعی)
امپدانس بلندگو: 4 تا 8 اهم
حداکثر خروجی برق: 52 وات × 4 (در 4 اهم)

موارد عمومی
خروجی ها:
ترمینال خروجی صدا (جلویی/پشتی)
ترمینال خروجی ووفر فرعی (مونو)
ترمینال کنترل تقویت آنتن برقی
ترمینال کنترل تقویت کننده برق
ورودی ها:
ترمینال ورودی کنترل کننده از راه دور
ترمینال ورودی آنتن
ترمینال کنترل تلفن Telephone ATT
ترمینال کنترل روشنایی
ترمینال ورودی کنترل BUS
ترمینال ورودی صدای BUS
فیش ورودی AUX (فیش کوچک استریو)
ترمینال ورودی سیگنال USB
ترمینال ورودی MIC
کنترل های تون:
پایین: ±10 دسی بل در 60 هرتز (XPLOD)
متوسط: ±10 دسی بل در 1 کیلو هرتز (XPLOD)
بالا: ±10 دسی بل در 10 کیلو هرتز (XPLOD)
برق مورد نیاز: باتری اتومبیل برق مستقیم 12 ولت (منفی زمین)
ابعاد: تقریبا 178 × 50 × 182 میلیمتر (عرض/ارتفاع/عمق)
ابعاد نصب: تقریبا 182 × 53 × 162 میلیمتر (عرض/ارتفاع/عمق)
جرم: تقریبا 1.3 کیلوگرم
لوازم جانبی ضمیمه شده:
دستگاه کنترل از راه دور کارت: RM-X307
قطعات برای نصب و اتصالات (1 مجموعه)
میکروفون: XA-MC10
لوازم جانبی اختیاری:
فرمان دهنده گردان: RM-X4S
کابل BUS (ضمیمه شده با یک سیم پین RCA):
RC-61 (1 متر)، RC-62 (2 متر)
تعویض کننده CD (10 دیسک): CDX-757MX، CDX-656X
انتخابگر AUX-IN: XA-300
کابل اتصال USB برای iPod: RC-100IP

فروشنده شما ممکن است بعضی از لوازم جانبی ذکر شده در بالا را خرید و فروش نکند. لطفا برای جزئیات دقیق از فروشنده خود پرس و جو کنید.

طرح و مشخصات بدون اطلاع قبلی در معرض تغییر هستند.

eco info

- بازدارنده های شعله هالوژن دار در بعضی از مدارهای سیم کشی چاپ شده استفاده نشده اند.
- بازدارنده های شعله هالوژن دار در محفظه ها استفاده نشده اند.
- کاغذ برای بسته بندی بالشتک ها مورد استفاده قرار گرفته است.

Downloaded from Caradio-Manual.com Manuals

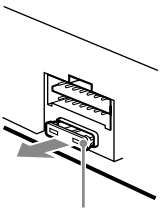
نکات در مورد باتری لیتیومی

- باتری لیتیومی را دور از دسترس کودکان نگاه دارید. در صورت بلعیده شدن باتری، بلافاصله با یک پزشک مشورت نمایید.
- باتری را با یک پارچه خشک تمیز کنید تا از برقراری صحیح اتصال مطمئن شوید.
- حتما هنگام نصب باتری صحیح بودن قطب را رعایت کنید.
- باتری را از ضامن های فلزی نگاه ندارید، در غیر این صورت ممکن است اتصال کوتاه ایجاد شود.

هشدار

باتری در صورت استعمال نادرست ممکن است منفجر شود. آن را دوباره شارژ نکنید، باز نکنید، یا در آتش دور نیندازید.

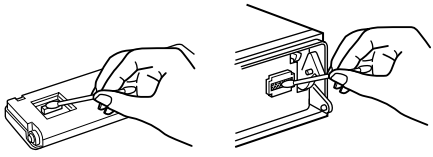
جایگزینی فیوز



هنگام جایگزین کردن فیوز، مطمئن شوید که از یک فیوز مطابق با میزان آمپر ذکر شده در فیوز اصلی استفاده می کنید. اگر فیوز منفجر شد، اتصال برق را بازبینی کنید و فیوز را جایگزین کنید. اگر فیوز بعد از جایگزینی دوباره منفجر شود، ممکن است یک سوء عملکرد داخلی وجود داشته باشد. در چنین حالتی، با نزدیکترین فروشنده سونی Sony خود مشورت نمایید.

تمیز کردن اتصال دهنده ها

در صورتی که اتصال دهنده های میان دستگاه و پانل جلویی تمیز نباشند دستگاه ممکن است بطور صحیح عمل نکند. برای جلوگیری از این امر، پانل جلویی را بردارید (صفحه 8) و اتصال دهنده ها را با یک پاک کننده نخی تمیز کنید. نیروی بیش از حد وارد نکنید. در غیر این صورت، ممکن است اتصال دهنده ها صدمه ببینند.



نکات

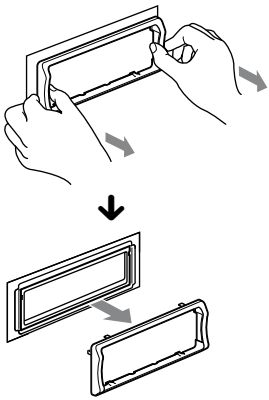
- به منظور ایمنی، پیش از تمیز کردن اتصال دهنده ها احتراق را خاموش کنید، و کلید را از سوئیچ احتراق خارج کنید.
- هرگز اتصال دهنده ها را مستقیما با انگشتان خود یا با هر گونه دستگاه فلزی لمس نکنید.

خارج کردن دستگاه

1 بدنه محافظ را خارج کنید.

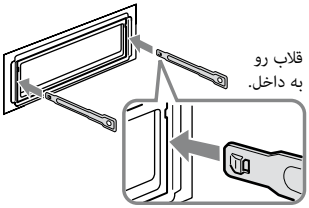
❶ پانل جلویی را بردارید (صفحه 8).

❷ هر دو گوشه بدنه محافظ را گرفته، سپس آن را بیرون بکشید.

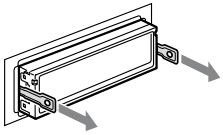


2 دستگاه را خارج کنید.

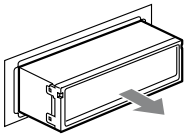
❶ هر دو کلید آزادسازی را بطور همزمان وارد کنید تا آن ها صدای تیک دهند.



❷ کلید های آزادسازی را بکشید تا دستگاه را جدا کنید.



❸ دستگاه را از پایه به بیرون بلغزانید.



Downloaded from Caradio-Manual.com Manuals

در مورد عملکرد Bluetooth

تکنولوژی Bluetooth چیست؟

- تکنولوژی بی سیم Bluetooth یک تکنولوژی بی سیم برد کوتاه است که ارتباط داده های بی سیم میان دستگاه های دیجیتال، مانند تلفن همراه و هدست را فراهم می آورد. تکنولوژی بی سیم Bluetooth در محدوده حدود 10 متری کار می کند. اتصال دو دستگاه طبیعی است، اما بعضی دستگاه ها را می توان همزمان به چندین دستگاه وصل کرد.
- شما لازم نیست از کابل برای اتصال استفاده کنید زیرا تکنولوژی Bluetooth یک تکنولوژی بی سیم است. حتی لازم نیست دستگاه ها روبروی یکدیگر، نظیر آنچه در تکنولوژی مادون قرمز وجود دارد قرار گیرند. برای مثال، شما می توانید از چنین دستگاهی در کیف یا جیب استفاده کنید.
- تکنولوژی Bluetooth یک استاندارد بین المللی پشتیبانی شده توسط میلیون ها شرکت در سراسر جهان و مورد استفاده توسط شرکت های مختلف در تمام جهان می باشد.

در مورد ارتباط Bluetooth

- تکنولوژی بی سیم Bluetooth در محدوده حدود 10 متری کار می کند.
حداکثر محدوده ارتباط ممکن است بسته به موانع (افراد، فلز، دیوار، و غیره) یا محیط الکترومغناطیس متفاوت باشد.
- شرایط زیر ممکن است بر حساسیت ارتباط Bluetooth تاثیرگذار باشد.
  - مانعی مانند یک فرد، فلز، یا دیوار میان این دستگاه و دستگاه Bluetooth وجود دارد.
  - یک دستگاه که از فرکانس 2.4 گیگا هرتز استفاده می کند، مانند یک دستگاه LAN بی سیم، تلفن بی سیم، یا اجاق مایکرو ویو در نزدیکی دستگاه مورد استفاده قرار گرفته است.
- از آنجائیکه دستگاههای Bluetooth و LAN بی سیم (IEEE802.11b/g) از فرکانس مشابه استفاده می کنند، در صورتی که از این دستگاه در نزدیکی یک دستگاه LAN بی سیم استفاده شود، ممکن است تداخل مایکرو ویو ایجاد شده و منجر به خرابی سرعت انتقال، پارازیت یا عدم ارتباط شود. در چنین شرایطی، موارد زیر را انجام دهید.
  - از این دستگاه حداقل 10 متر دورتر از دستگاه LAN بی سیم استفاده کنید.
  - اگر این دستگاه در محدوده 10 متری یک دستگاه LAN بی سیم استفاده می شود، دستگاه LAN بی سیم را خاموش کنید.
  - این دستگاه و دستگاه Bluetooth را تا حد امکان نزدیک به یکدیگر نصب کنید.
- انتشار مایکرو ویو از یک دستگاه Bluetooth ممکن است بر عملیات دستگاههای برقی پزشکی تاثیر داشته باشد. این دستگاه و دستگاههای Bluetooth را در محلهای زیر خاموش کنید، از آنجائیکه ممکن است باعث بروز اتفاق شود.
  - جائیکه گاز قابل اشتعال وجود دارد، در یک بیمارستان، ایستگاه قطار، هواپیما، یا پمپ بنزین
  - در نزدیکی درهای خودکار یا زنگ هشدار آتش
- این دستگاه از قابلیت های ایمنی که با استاندارد Bluetooth مطابق هستند پشتیبانی می کند تا هنگام استفاده از تکنولوژی بی سیم Bluetooth یک ارتباط ایمن ایجاد کند، اما ممکن است بسته به تنظیم ایمنی، کافی نباشد. هنگام ایجاد ارتباط از طریق تکنولوژی بی سیم Bluetooth مراقب باشید.
- ما در قبال نشت اطلاعات در حین ارتباط Bluetooth مسئولیتی به عهده نمی گیریم.
- اتصال با تمام دستگاههای Bluetooth تضمین نمی شود.
  - دستگاه دارای عملکرد Bluetooth باید با استاندارد Bluetooth تعیین شده توسط Bluetooth SIG مطابقت داشته و تایید شده باشد.
  - حتی اگر دستگاه وصل شده با استاندارد Bluetooth ذکر شده در بالا مطابقت داشته باشد، ممکن است بعضی از دستگاهها بسته به ویژگیها یا مشخصات فنی دستگاه، وصل نشده یا بطور صحیح کار نکنند.
  - هنگام صحبت کردن با تلفن با هندزفری، ممکن است بسته به دستگاه یا محیط ارتباط، پارازیت ایجاد شود.
- بسته به دستگاهی که وصل می شود، ممکن است شروع ارتباط مدتی طول بکشد.

سایر موارد

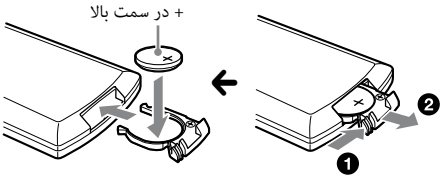
- استفاده از دستگاه Bluetooth ممکن است بسته به شرایط امواج رادیویی و محل استفاده از تجهیزات، با تلفن های بی سیم کار نکند.
- اگر شما بعد از استفاده از دستگاه Bluetooth احساس ناراحتی می کنید، استفاده از دستگاه Bluetooth را فورا متوقف کنید. در صورت ادامه مشکل، با نزدیکترین فروشنده سونی Sony مشورت نمایید.

اگر شما هرگونه سوال یا مشکلی در رابطه با دستگاه خود دارید که در این دفترچه ذکر نشده است، با نزدیکترین فروشنده سونی Sony خود مشورت نمایید.

نگهداری

جایگزین کردن باتری لیتیومی دستگاه کنترل از راه دور کارت

در شرایط معمولی، باتری تقریبا 1 سال عمر می کند. (بسته به شرایط استفاده، عمر کار آن ممکن است کوتاهتر باشد.) هنگامی که باتری ضعیف می شود، برد دستگاه کنترل از راه دور کارت کمتر می شود. باتری را با یک باتری لیتیومی CR2025 جایگزین نمایید. استفاده از هر باتری دیگری ممکن است خطر آتش سوزی یا انفجار در پی داشته باشد.



ادامه در صفحه بعد←

Downloaded from Caradio-Manual.com Manuals

اطلاعات اضافی

اخطارها

- اگر اتومبیل شما در زیر نور مستقیم خورشید پارک شده است، ابتدا دستگاه را خنک کنید.
- آنتن برقی بطور خودکار باز خواهد شد.

تجمع رطوبت

در صورت وجود تجمع رطوبت در داخل دستگاه، دیسک را خارج کنید و حدود یک ساعت صبر کنید تا خشک شود؛ در غیر اینصورت دستگاه به درستی کار نخواهد کرد.

برای حفظ کیفیت بالای صدا

مایع را بر روی دستگاه یا دیسک ها نریزید.

نکات در مورد دیسک ها

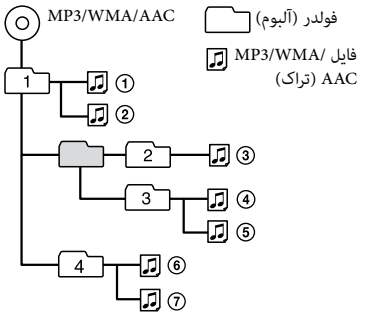
- دیسک ها را در معرض نور مستقیم خورشید یا منابع گرمایی مانند لوله های هوا قرار ندهید و آن را در یک اتومبیل پارک شده در زیر نور مستقیم خورشید رها نکنید.
- پیش از پخش، دیسک را با یک پارچه تمیز از مرکز رو به بیرون پاک کنید. از حلال هایی مانند بنزین، تینر یا پاک کننده های موجود در بازار استفاده نکنید.

- این دستگاه برای پخش دیسک های منطبق با استاندارد دیسک فشرده (CD) طراحی شده است. دیسک های دوطرفه و بعضی دیسک های موسیقی کدگذاری شده با فن آوری های محافظت حق نشر با استاندارد دیسک فشرده (CD) منطبق نیستند، بنابراین ممکن است این دیسک ها توسط این دستگاه قابل پخش نباشند.
- دیسک هایی که این دستگاه قادر به پخش نیست
  - دیسک های که به آن ها برچسب، علامت، نوار چسب یا کاغذ چسبیده است. انجام این کار ممکن است باعث سوء عملکرد شده یا ممکن است دیسک خراب شود.
  - دیسک های دارای شکل غیراستاندارد (برای مثال قلب، مربع، ستاره). سعی در انجام این کار می تواند باعث صدمه به دستگاه شود.
  - دیسک های 8 سانتی متر.

نکات در مورد دیسک های CD-R/CD-RW

- حداکثر تعداد: (تنها CD-R/CD-RW)
  - فولدرها (آلبوم ها): 150 (شامل فولدر ریشه)
  - فایل ها (تراک ها) و فولدرها: 300 (اگر نام فولدر/فایل دارای کاراکترهای بسیاری باشد، ممکن است کمتر از 300 باشد)
  - کاراکترهای قابل نمایش برای نام فولدر/فایل: 32 (Joliet)/64 (Romeo)
- اگر دیسک چند جلسه ای با جلسه CD-DA شروع شود، آن به عنوان یک دیسک CD-DA شناخته می شود، و جلسه های دیگر پخش نمی شوند.
- دیسک های که این دستگاه قادر به پخش نیست
  - CD-R/CD-RW با کیفیت پایین ضبط.
  - CD-R/CD-RW ضبط شده با دستگاه ضبط ناسازگار.
  - CD-R/CD-RW که به درستی فاینالایز نشده است.
  - CD-R/CD-RW به غیر از موارد ضبط شده با فرمت CD موسیقی یا فرمت MP3 مطابق با ISO9660 Level 1/Level 2، Joliet/Romeo یا چند جلسه ای.

ترتیب پخش فایل های MP3/WMA/AAC



درباره iPod

- شما می توانید به مدل های iPod زیرا وصل کنید. دستگاه های iPod خود را پیش از استفاده، به آخرین نرم افزار بروزرسانی کنید.
  - iPod touch
  - iPod classic
  - iPod دارای ویدئو*
  - iPod nano (نسل سوم)
  - iPod nano (نسل دوم)
  - iPod nano (نسل اول)*
  - iPhone و iPhone 3G

* کنترل مسافر برای iPod nano (نسل اول) یا iPod دارای ویدئو در دسترس نیست.

- "Made for iPod" به این معنی است که یک قطعه جانبی برقی بطور خاص برای اتصال به iPod طراحی شده است و تطبیق آن با معیارهای اجرایی Apple از سوی سازنده تضمین شده است.
- "Works with iPhone" به این معنی است که یک قطعه جانبی برقی بطور خاص برای اتصال به iPhone طراحی شده است و تطبیق آن با معیارهای اجرایی Apple از سوی سازنده تضمین شده است.
- Apple در قبال کارکرد این دستگاه یا مطابقت آن با استانداردهای ایمنی و مقرراتی مسئول نیست.

Downloaded from Caradio-Manual.com Manuals

پخش تکرار و ترکیبی

1 در حین پخش، (1) (REP) یا (2) (SHUF) را بطور مکرر فشار دهید تا تنظیم دلخواه ظاهر شود.

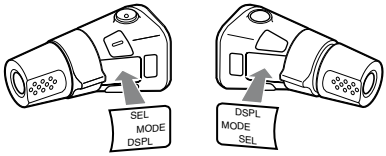
انتخاب	برای پخش
Repeat Disc	دیسک بطور پیوسته.
Shuffle Changer	تراک ها در تعویض کننده به ترتیب تصادفی.

برای بازگشت به حالت پخش عادی، "Repeat off" یا "Shuffle off" را انتخاب کنید.

فرمان دهنده گردان RM-X4S

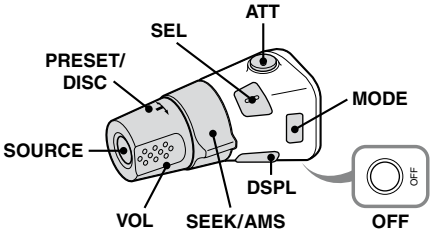
وصل کردن برچسب

برچسب نشانه را بسته به نحوه نصب فرمان دهنده گردان وصل کنید.



محل کنترل ها

دکمه های مرتبط در فرمان دهنده گردان همان عملکردهای دکمه های روی دستگاه را کنترل می کنند.

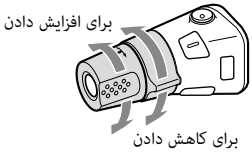


کنترل های زیر در فرمان دهنده گردان نیاز به عملیاتی متفاوت نسبت به دستگاه دارند.

- دکمه ATT (نازک کردن)
برای نازک کردن صدا. برای لغو کردن، دوباره فشار دهید.
- کنترل PRESET/DISC
CD/USB: مانند (ALBUM –/+) (4)/(3) در دستگاه (به داخل فشار داده و بچرخانید).
رادیو: برای دریافت ایستگاه های ذخیره شده (به داخل فشار دهید و بچرخانید).
- کنترل VOL (صدا)
مانند درجه کنترل بر روی دستگاه (بچرخانید).
- کنترل SEEK/AMS
مانند –/+ SEEK بر روی دستگاه (بچرخانید، یا بچرخانید و نگاه دارید).
- دکمه DSPL (نمایش)
برای تغییر دادن آیتم های نمایش.

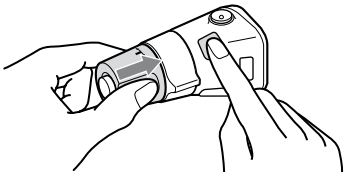
تغییر دادن جهت بکارگیری

جهت بکارگیری کنترل ها مانند آنچه در زیر نشان داده شده است در کارخانه تنظیم شده است.



اگر شما لازم است فرمان دهنده گردان را در سمت راست ستون هدایتگر نصب کنید، می توانید جهت بکارگیری را معکوس کنید.

1 در حالیکه کنترل VOL را فشار می دهید، SEL را فشار داده و نگاه دارید.



Downloaded from Caradio-Manual.com Manuals

Play Mode

Local (حالت جستجوی محلی)
– "on": تنها برای موج یابی بر روی ایستگاه ها با سیگنال های قویتر.
– "off": برای موج یابی دریافت عادی.

Mono*2 (حالت مونورال)
حالت پخش مونورال را برای تقویت دریافت ضعیف FM انتخاب می کند: "on"، "off".

Zappin Time*3
مدت زمان پخش برای عملکرد ZAPPIN را انتخاب می کند.
– "1" (حدود 6 ثانیه)"، "2" (حدود 9 ثانیه)"، "3" (حدود 30 ثانیه)".

BTM (صفحه 15)

*1 هنگامی که دستگاه خاموش است.
*2 هنگامی که FM دریافت می شود.
*3 هنگامی که منبع CD/USB فعال می شود.

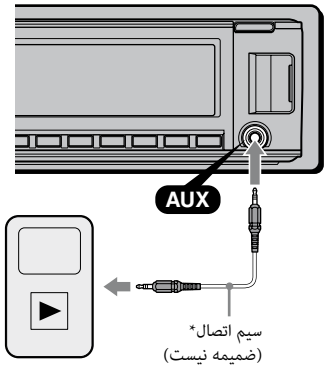
استفاده از تجهیزات اختیاری

تجهیزات صوتی اضافی

با وصل کردن یک دستگاه صوتی قابل حمل اختیاری به فیش ورودی AUX (فیش کوچک استریو) بر روی دستگاه و سپس تنها انتخاب منبع، شما می توانید از طریق بلندگوهای اتومبیل خود گوش دهید. میزان صدا برای هر تفاوت میان دستگاه و دستگاه صوتی قابل حمل قابل تنظیم است. روند زیر را دنبال کنید:

وصل کردن دستگاه صوتی قابل حمل

1 دستگاه صوتی قابل حمل را خاموش کنید.
2 صدای دستگاه را کم کنید.
3 به دستگاه وصل کنید.



* حتما از یک فیش نوع مستقیم استفاده کنید.

تنظیم سطح صدا

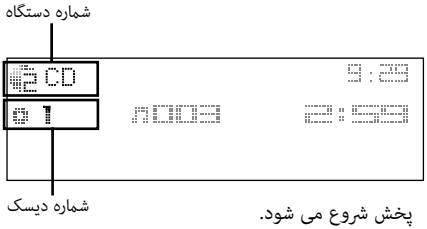
حتما میزان صدا برای هر دستگاه صوتی وصل شده را پیش از پخش تنظیم کنید.

1 صدای دستگاه را کم کنید.
2 (SOURCE) را بطور مکرر فشار دهید تا "AUX" ظاهر شود.
3 پخش دستگاه صوتی قابل حمل را با یک صدای متوسط شروع کنید.
4 صدای گوش دادن معمول خود را بر روی دستگاه تنظیم کنید.
5 سطح ورودی را تنظیم کنید (صفحه 30).

تعویض کننده CD

انتخاب تعویض کننده

1 (SOURCE) را بطور مکرر فشار دهید تا "CD" ظاهر شود.
2 (MODE) را بطور مکرر فشار دهید تا تعویض کننده دلخواه ظاهر شود.



پخش شروع می شود.

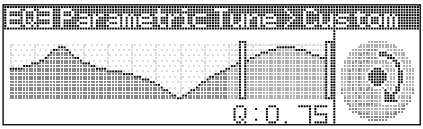
رد کردن آلبوم ها و دیسک ها

1 در حین پخش (ALBUM –/+) (4)/(3) را فشار دهید.

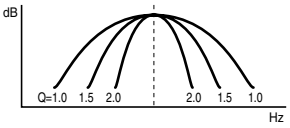
برای رد کردن	(ALBUM –/+) (4)/(3) را فشار دهید
آلبوم	و آزاد کنید (برای لحظه ای نگاه دارید).
آلبوم بطور پیوسته	ظرف 2 ثانیه از اولین آزادسازی.
دیسک ها	بطور پیوسته.
دیسک ها بطور پیوسته	سپس ظرف 2 ثانیه دوباره فشار دهید و نگاه دارید.

Downloaded from Caradio-Manual.com Manuals

تنظیمات "Q" قابل انتخاب در هر محدوده:
Low: "0.5"، "1.0"، "1.5"، یا "2.0"
Mid: "0.75"، "1.0"، "1.25"، یا "1.5"
Hi: "0.75"، یا "1.25"



شما می توانید "Q" (پهنای محدوده فرکانس تحت تاثیر) را با این عملکرد کنترل کنید.



مراحل 1 تا 2 را برای تنظیم محدوده های فرکانس دیگر تکرار کنید.

4 ↩ (BACK) را دو بار به پایین فشار دهید.
تنظیم کامل می شود و صفحه نمایش به حالت پخش/دریافت عادی باز می گردد.

برای بازگرداندن منحنی اکولایزر تنظیم شده در کارخانه، "Initialize" و "Yes" در مرحله 3 را انتخاب کنید.

اشاره
انواع دیگر اکولایزر نیز قابل تنظیم هستند.

تنظیم کردن آیتم های تنظیم — SET

1 دکمه انتخاب را فشار داده و نگاه دارید.
صفحه نمایش تنظیم ظاهر می شود.

2 درجه کنترل را بچر خانید تا آیتم منو دلخواه ظاهر شود، سپس دکمه انتخاب را فشار دهید.

3 درجه کنترل را برای انتخاب تنظیم بچر خانید، سپس دکمه انتخاب را فشار دهید.
تنظیم کامل می شود.

4 ↩ (BACK) را فشار دهید.
صفحه نمایش به حالت پخش/دریافت عادی باز می گردد.

نکته
- آیتم های نمایش داده شده، بسته به منبع و تنظیم، تفاوت خواهند داشت.
- وقتی منبع "Bluetooth Phone" انتخاب شده است نمی توان نمایش داد.

آیتم های زیر می توانند تنظیم شوند (برای جزئیات صفحه مرجع را دنبال کنید):

تنظیم

تنظیم ساعت (صفحه 8)

Beep
صدای بیپ را فعال می کند: "on"، "off".

RM (فرمان دهنده گردان)
جهت بکارگیری کنترل های فرمان دهنده گردان را تغییر می دهد.
– "NORM": برای استفاده از فرمان دهنده گردان در موقعیت تنظیم کارخانه.
– "REV": هنگامی که فرمان دهنده گردان را در سمت راست ستون هدایت کننده نصب می کنید.

[1]*AUX Audio
نمایش منبع AUX را فعال می کند: "on"، "off" (صفحه 32).

Auto Off
هنگامی که دستگاه خاموش می شود بعد از مدت زمان دلخواه بطور خودکار خاموش می شود: "NO"، "30sec" (ثانیه)"، "30min (دقیقه)"، "60min (دقیقه)".

صفحه نمایش

Demo (نمونه نمایشی)
نمایش را فعال می کند: "on"، "off".

Image
برای تنظیم تصاویر نمایش مختلف.
– "Movie": برای نمایش یک فیلم.
– "SA 1 - 3, All": برای نمایش یک تحلیلگر طیف.
– "Wall.P 1 - 3, All": برای نمایش یک کاغذ دیواری.
– "off": برای عدم نمایش تصویر.
– "All": برای نمایش تمام تصاویر.

Information
آیتم ها (بسته به منبع، و غیره) را نمایش می دهد: "on"، "off".

Dimmer
روشنایی صفحه نمایش را تغییر می دهد.
–"Auto": برای تاریک کردن خودکار صفحه نمایش هنگامی که چراغ ها را روشن می کنید. (تنها هنگامی که سیم کنترل روشنایی وصل است موجود است.)
–"on": برای تاریک کردن صفحه نمایش.
–"off": برای غیر فعال کردن تاریک کننده.

Black Out (قطع کامل)
روشنایی هر منبع (برای مثال، در حین پخش CD/دریافت رادیو، و غیره) را در صورتی که هیچ عملیاتی برای 5 ثانیه انجام نشود بطور خودکار خاموش می کند: "on"، "off".
برای بازگرداندن نور، هر دکمه ای بر روی دستگاه را فشار دهید. (هنگامی که فعال می شود، عملیات راه دور غیرقابل دسترس است.)

Auto Scroll
آیتم های طولانی را بطور خودکار مرور می کند: "on"، "off".

ادامه در صفحه بعد←

Downloaded from Caradio-Manual.com Manuals

سایر عملکردها

تغییر دادن تنظیمات صدا

تنظیم مشخصه های صدا

1 دکمه انتخاب را فشار دهید.

2 درجه کنترل را بچر خانید تا آیتم منو دلخواه ظاهر شود، سپس دکمه انتخاب را فشار دهید.
بسته به تنظیم، با چرخاندن دوباره درجه کنترل، سایر آیتم ها را می توان تنظیم کرد.

3 درجه کنترل را برای انتخاب تنظیم بچرخانید، سپس دکمه انتخاب را فشار دهید.

4 ↩ (BACK) را فشار دهید.
تنظیم کامل می شود و صفحه نمای به حالت پخش/دریافت عادی باز می گردد.

موارد زیر را می توان تنظیم کرد:

EQ3 Parametric Preset
یک منحنی اکولایزر را از میان 7 نوع موسیقی انتخاب می کند.

[1]*EQ3 Parametric Tune
تنظیمات اکولایزر دستی.

Subwoofer Tune & LPF
Phase
فاز را انتخاب می کند (تنها هنگامی که LPF روشن است موثر است):"Normal","Reverse".
FREQ
فرکانس قطع ووفر فرعی را انتخاب می کند:
"OFF"، "160Hz"، "140Hz"، "120Hz"، "100Hz"، "80Hz"
Level
صدای ووفر فرعی را تنظیم می کند: "0dB" – "+10dB" – "–10dB".
("∞ –" در پایین ترین تنظیم نمایش داده می شود.)

HPF & Speaker Select
Speaker
بلندگو را انتخاب می کند:"All"، "Front" یا "Rear".
FREQ
فرکانس قطع را انتخاب می کند: "OFF"، "80Hz"، "100Hz"، "120Hz"، "140Hz"، "160Hz".

DSO (سازمان دهنده صدای صحنه دینامیک)
یک حوزه صدای فراگیرتر ایجاد می کند.
برای انتخاب حالت DSO: "1"، "2"، "3" یا "off". هر چه شماره بزرگتر باشد، جلوه قوی تر می شود.

Fader & Balance
Fader
سطح نسبی را تنظیم می کند: "Front:15" – "Center" – "Rear:15".
Balance
توازن صدا را تنظیم می کند: "Right:15" – "Center" – "Left:15".

AUX Level (سطح AUX)[2]*
سطح صدا برای هر یک از تجهیزات اضافی وصل شده را تنظیم می کند: "0dB" – "+18dB" – "–8dB".
این تنظیم نیاز به تنظیم سطح صدا میان منابع را رفع می کند.

Bluetooth Audio Level[3]*
سطح صدا را برای هر دستگاه صوتی Bluetooth تنظیم می کند: "0dB" – "+18dB" – "-8dB"
این تنظیم نیاز به تنظیم سطح صدا میان منابع را برطرف می کند.

*1 هنگامی که EQ3 Parametric Preset به "off" تنظیم می شود پنهان است.
*2 هنگامی که منبع AUX فعال است.
*3 هنگامی که منبع صوتی Bluetooth فعال است.

سفارشی سازی منحنی اکولایزر

EQ3 Parametric Tune —

"Custom" از EQ3 Parametric Preset به شما امکان می دهد تنظیمات اکولایزر خود را انجام دهید.
"Custom" از EQ3 Parametric Preset را انتخاب کنید.

1 یک منبع را انتخاب کنید، سپس دکمه انتخاب را فشار دهید.

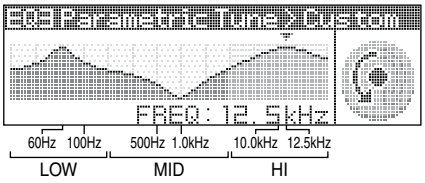
2 درجه وضعیت را برای انتخاب "EQ3 Parametric Tune" بچرخانید، سپس آن را فشار دهید.

3 تنظیم منحنی اکولایزر.
شما می توانید فرکانس مرکزی اکولایزر، سطح صدا و پهنای باند را در هر محدوده از "Low"، "Mid" یا "Hi" تنظیم کنید.

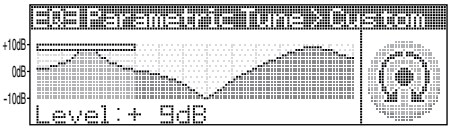
❶ درجه کنترل را بچرخانید تا آیتم منوی دلخواه ظاهر شود، سپس دکمه انتخاب را فشار دهید.

❷ درجه کنترل را برای انتخاب تنظیم بچرخانید، سپس دکمه انتخاب را فشار دهید.

فرکانس قابل انتخاب در هر محدوده:
Low: 60 هرتز یا 100 هرتز
Mid: 500 هرتز یا 1.0 کیلوهرتز
Hi: 10.0 کیلوهرتز یا 12.5 کیلوهرتز



سطح صدای فایل تنظیم: "+10 dB" – "0 dB" – "-10 dB".



Downloaded from Caradio-Manual.com Manuals

نکات

- بازبینی کنید که دستگاه و تلفن همراه از قبل وصل شده باشند.
- یک عبارت صوتی از قبل در تلفن همراه خود ذخیره کنید.
- اگر شما شماره گیری صوتی را با تلفن همراه وصل شده به دستگاه فعال کنید، این عملکرد ممکن است در بعضی موارد کار نکند.
- صداهایی مانند کارکرد موتور ممکن است در تشخیص صدا اختلال ایجاد کنند. برای تقویت تشخیص، در شرایطی که صدا در کمترین حد است بکار گیرید.
- شماره گیری صوتی ممکن است بسته به کارایی عملکرد تشخیص تلفن همراه در بعضی شرایط کار نکند. برای جزئیات سایت پشتیبانی را ملاحظه نمایید.
- از شماره گیری صوتی در تلفن همراه در حین اتصال دستگاه هندزفری استفاده نکنید.

اشارات

- با همان لحنی صحبت کنید که هنگام ذخیره کردن عبارت صوتی صحبت کردید.
- یک عبارت صوتی را در حالیکه در اتومبیل نشسته اید با انتخاب منبع "Bluetooth Phone" این دستگاه ذخیره کنید.

جریان موسیقی

گوش دادن به موسیقی از یک دستگاه صوتی

شما می توانید به موسیقی یک دستگاه صوتی در صورتی که دستگاه صوتی از تکنولوژی Bluetooth A2DP (Advanced Audio Distribution Profile) پشتیبانی می کند گوش فرا دهید.

1. این دستگاه و دستگاه صوتی Bluetooth را وصل کنید (صفحه 25).
"" در حین اتصال نمایش داده می شود.
2. صدای این دستگاه را کم کنید.
3. SOURCE را بطور مکرر فشار دهید تا "Bluetooth Audio" ظاهر شود.
4. دستگاه صوتی را برای شروع پخش بکار گیرید.
5. صدای این دستگاه را تنظیم کنید.

تنظیم سطح صدا

سطح صدا برای هر تفاوتی میان دستگاه و دستگاه صوتی Bluetooth قابل تنظیم است.

1. پخش دستگاه صوتی Bluetooth را با صدای متوسط شروع کنید.
2. صدای معمول گوش دادن خود را بر روی دستگاه تنظیم کنید.
3. دکمه انتخاب را فشار دهید.
4. درجه کنترل را برای انتخاب "Bluetooth Audio Level" بچرخانید، سپس دکمه انتخاب را فشار دهید.
5. درجه کنترل را برای تنظیم سطح ورودی ("+18dB" – "0dB" – "-8dB") بچرخانید.

بکارگیری یک دستگاه صوتی با این دستگاه

شما می توانید در صورتی که دستگاه صوتی تکنولوژی Audio Video Remote Control) Bluetooth AVRCP Profile) را پشتیبانی می کند عملیات های زیر را با این دستگاه انجام دهید. (عملیات بسته به دستگاه صوتی متفاوت است.)

برای	فشار دهید
پخش	6 (PAUSE)*[1] بر روی این دستگاه
مکث	6 (PAUSE)*[1] بر روی این دستگاه
رد کردن تراک ها	+/– SEEK (◀◀/▶▶) [یک بار برای هر تراک]
به عقب/سریع به جلو	و +/– SEEK (◀◀/▶▶) را نگاه دارید
پخش مکرر	1 (REP) بر روی این دستگاه*[2]
پخش ترکیبی	2 (SHUF) بر روی این دستگاه*[2]
رد کردن آلبوم ها	3/4 (ALBUM +/–)

*1 بسته به دستگاه ممکن است لازم باشد دو بار فشار داده شود.
*2 بطور مکرر فشار دهید تا تنظیم دلخواه ظاهر شود.

عملیات هایی به غیر موارد بالا باید در دستگاه صوتی انجام شوند.

نکات

- بسته به دستگاه صوتی، اطلاعات آن، مانند عنوان، شماره/زمان تراک، وضعیت پخش، و غیره ممکن است در این دستگاه نمایش داده نشوند. اطلاعات تنها در حین پخش صوتی Bluetooth نمایش داده می شود.
- حتی اگر منبع در این دستگاه تغییر کند، پخش دستگاه صوتی متوقف نمی شود.

اشاره

شما می توانید یک تلفن همراه را که از A2DP (Advanced Audio Distribution Profile) پشتیبانی می کند را به عنوان یک دستگاه صوتی وصل کرده و به موسیقی گوش دهید.

سایر تنظیمات

راه اندازی تنظیمات Bluetooth

شما می توانید تمام تنظیمات مرتبط با Bluetooth را از این دستگاه راه اندازی کنید.

1. BT را فشار دهید.
منوی تنظیمات Bluetooth ظاهر می شود.
2. درجه کنترل را برای انتخاب "Initialize" بچرخانید، سپس دکمه انتخاب را فشار دهید.
تایید ظاهر می شود.
3. "Yes" را انتخاب کنید.
در حین راه اندازی تنظیمات Bluetooth، "Initializing..." ظاهر می شود.

نکته

هنگام دور انداختن این دستگاه، اطلاعات دفترچه تلفن باید با دستور "Initialize" حذف شود.

Downloaded from Caradio-Manuals.com Manuals

نکات

- پیش از دریافت اطلاعات دفترچه تلفن، تلفن همراه یا دستگاه صوتی را قطع کنید.
- برای لغو انتقال اطلاعات دفترچه تلفن، تلفن همراه را بکار گیرید.

ذخیره کردن شماره ها از تاریخچه تماس

1 (handsfree) را فشار دهید.

2 درجه کنترل را برای انتخاب "Recent Call" بچر خانید، سپس دکمه انتخاب را فشار دهید.

3 یک نام و شماره را از تاریخچه تماس انتخاب کنید.

4 "Save to PB" را انتخاب کنید.

5 یک نام را وارد کنید.
تا 40 کاراکتر را می توان وارد کرد.

برای ورود به دفترچه تلفن

:Phonebook Access
PB Access ممکن است، بسته به تلفن همراه، موجود نباشد.

1 (LIST/BROWSE) را فشار دهید.

2 درجه کنترل را برای انتخاب "PB Browse" بچرخانید، سپس دکمه انتخاب را فشار دهید.
"Listing..." در حین دسترسی به دفترچه تلفن ظاهر می شود.

دفترچه تلفن در این دستگاه:

1 (handsfree) را فشار دهید.

2 درجه کنترل را برای انتخاب "Phonebook" بچر خانید، سپس دکمه انتخاب را فشار دهید.

ذخیره کردن یک شماره تکی از Phonebook Access

1 یک دفترچه تلفن را وارد کنید (صفحه 28).

2 تماس گیرنده ها را انتخاب کنید.

3 "Save to Phonebook" را انتخاب کنید.

4 "Yes" را انتخاب کنید.

حذف کردن از دفترچه تلفن در این دستگاه

شما می توانید این عملکرد را تنها در منوی CALL انتخاب کنید.

1 یک دفترچه تلفن را وارد کنید (صفحه 28).

2 یک نام را برای حذف کردن انتخاب کنید.

3 "Delete Contact" را انتخاب کنید.

4 "Yes" را انتخاب کنید.

برای پاک کردن تمام اطلاعات دفترچه تلفن، "Delete All" در مرحله 1 را انتخاب کنید. بعد از پاک کردن، مطئمن شوید که تمام اطلاعات دفترچه تلفن به درستی پاک شده است.

تغییر یک نام در دفترچه تلفن

شما می توانید این عملکرد را فقط در منوی CALL انتخاب کنید.

1 یک دفترچه تلفن را وارد کنید (صفحه 28).

2 یک نام را برای تغییر دادن انتخاب کنید.

3 "Edit Name" را انتخاب کنید.

4 یک نام را ویرایش کنید.
تا 40 کاراکتر را می توان وارد کرد.

اشاره

برای تغییر یک شماره تلفن، با اضافه کردن یک شماه جدید و سپس حذف کردن شماره فعلی.

استفاده از شماره از پیش تظنیم شده

شما می توانید یک شماره تلفن در دفترچه تلفن/تاریخچه تماس را به شماره از پیش تنظیم شده ذخیره کنید.

ذخیره کردن به شماره از پیش تنظیم شده از یک دفترچه تلفن

شما می توانید این عملکرد را تنها در منوی CALL انتخاب کنید.

1 یک دفترچه تلفن را وارد کنید (صفحه 28).

2 شماره تلفن را برای ذخیره کردن انتخاب کنید، سپس "Preset Memory" را انتخاب کنید.

3 شماره از پیش تنظیم شده (P6 – P1) را برای ذخیره کردن انتخاب کنید.

ذخیره کردن شماره از پیش تنظیم شده از تاریخچه تماس

1 (handsfree) را فشار دهید.

2 درجه کنترل را برای انتخاب "Recent Call" بچر خانید، سپس دکمه انتخاب را فشار دهید.

3 نام و شماره تلفن را برای ذخیره کردن انتخاب کنید، سپس "Preset Memory" را انتخاب کنید.

4 شماره از پیش تنظیم شده (P6 – P1) را برای ذخیره کردن انتخاب کنید.

فعال سازی شماره گیری صوتی

شما می توانید با گفتن عبارت صوتی ذخیره شده در تلفن همراه، شماره گیری صوتی را در یک تلفن همراه فعال سازید، سپس تماس بگیرید.

1 SOURCE را بطور مکرر فشار دهید تا "Bluetooth Phone" ظاهر شود.

2 (handsfree) را فشار دهید.
تلفن همراه وارد حالت شماره گیری صوتی می شود.

3 عبارت صوتی ذخیره شده در تلفن همراه را بگویید.
صدای شما تشخیص داده شد. تماس برقرار می شود.

Downloaded from Car-Audio-Manuals.com Manuals

انتقال تماس

به منظور فعال/غیرفعال کردن دستگاه مناسب (این دستگاه/تلفن همراه)، مورد زیر را بازبینی کنید.

1 MODE را فشار دهید یا از تلفن همراه خود استفاده کنید.

برای جزئیات در مورد عملیات تلفن همراه، به دفترچه راهنمای تلفن همراه مراجعه نمایید.

نکته

بسته به تلفن همراه، هنگامی که برای انتقال تماس تلاش می شود، اتصال هندزفری ممکن است قطع شود.

دسترسی به دفترچه تلفن در یک تلفن همراه — Phonebook Access

شما می توانید از طریق این تلفن همراه به دفترچه تلفن در یک تلفن همراه دسترسی یابید.

این عملکرد ممکن است، بسته به تلفن همراه، موجود نباشد.

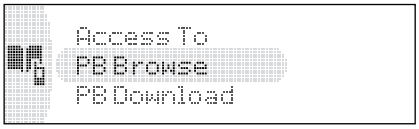
نکته در مورد PBAP

تلفن همراه تنها از PBAP، اتصال هندزفری پشتیبانی می کند.

1 SOURCE را بطور مکرر فشار دهید تا "Bluetooth Phone" ظاهر شود.

2 (LIST/BROWSE) را فشار دهید.

منوی Phonebook Access را فشار دهید.



3 درجه کنترل را بچرخانید تا آیتم منوی دلخواه ظاهر شود، سپس دکمه انتخاب را فشار دهید.

بسته به تنظیم، با چرخاندن دوباره درجه کنترل، سایر آیتم ها را می توان تنظیم کرد.

منوی Phonebook Access

Access To

دسترسی دفترچه تلفن یک تلفن همراه را به "Local" یا "SIM" تغییر می دهد.

–"Local": برای دسترسی به داده های دفترچه تلفن در حافظه تلفن همراه.

–"SIM": برای دسترسی به داده های دفترچه تلفن در سیم کارت.

PB Browse

دفترچه تلفن در یک تلفن همراه را برای تماس گرفتن مرور کنید.

*PB Download

اطلاعات دفترچه تلفن را از یک تلفن همراه دانلود می کند (صفحه 27).

* اگر "Security" تنظیم شده باشد، "Security Code" ظاهر می شود و عملیات ممکن نیست.

نکته

تلفن همراه را در حالت آماده باش نگاه دارید.

تماس از دفترچه تلفن در یک تلفن همراه

1 درجه کنترل را برای انتخاب "PB Browse" بچرخانید، سپس دکمه انتخاب را فشار دهید.

2 حرف اول را از لیست اولیه انتخاب کنید.

3 یک نام را از لیست نام انتخاب کنید.

4 یک شماره تلفن را از لیست شماره انتخاب کنید.

5 "Yes" انتخاب کنید.

استفاده از دفترچه تلفن

نکات در مورد اطلاعات دفترچه تلفن

- اطلاعات دفترچه تلفن دانلود شده از یک تلفن همراه را نمی توان بعدا با اطلاعات دیگری جایگزین ساخت. با این وجود، برخی از اطلاعات (اسامی، و غیره) ممکن است در نتیجه این کار تکرار شوند.
- در صورت صدمه دیدن این دستگاه ممکن است اطلاعات دفترچه تلفن از دست بروند.
- هنگام دور انداختن این دستگاه، اطلاعات دفترچه تلفن باید با "Initialize" حذف شود (صفحه 29).
- تا 300 تماس گیرنده را می توان در دفترچه تلفن ذخیره کرد. اگر شما سعی کنید بیش از 300 شماره را ثبت کنید، "Memory Full" ظاهر می شود.

دانلود اطلاعات دفترچه تلفن از Phonebook Access

تلفن همراه تنها از PBAP، اتصال هندزفری پشتیبانی می کند.

1 (LIST/BROWSE) را فشار دهید.

2 درجه کنترل را برای انتخاب "PB Download" بچرخانید، سپس دکمه انتخاب را فشار دهید.

3 "Downloading..." ظاهر می شود.

4 هنگامی که دانلود تمام می شود "Complete" ظاهر می شود.

دریافت اطلاعات دفترچه تلفن از یک تلفن همراه

1 (هندزفری) را فشار دهید.

2 درجه کنترل را برای انتخاب "Receive PB" بچر خانید، سپس دکمه انتخاب را فشار دهید.
"Waiting..." ظاهر می شود.

3 اطلاعات دفترچه تلفن را با بکارگیری تلفن همراه ارسال کنید.
"Data Receiving..." در حین دریافت اطلاعات دفترچه تلفن ظاهر می شود.
هنگامی که دریافت کامل می شود، "Complete" ظاهر می شود.

ادامه در صفحه بعد←

Downloaded from Caradio-Manual.com Manuals

Dial
شماره تلفن را با استفاده از درجه کنترل یا دستگاه کنترل از راه دور وارد می کند.

Receive PB*1*2 (دریافت دفترچه تلفن)
اطلاعات دفترچه تلفن را از یک تلفن همراه دریافت و ذخیره می کند (صفحه 27).

Security
اطلاعات شخصی را با تنظیم یک کلمه عبور 4 رقمی قفل می کند.
اگر شما قفل ایمنی را تنظیم کنید، هنگامی که منوهای بالا بکار گرفته می شوند، "Security Code" ظاهر می شود.
برای باز کردن قفل ایمنی، کلمه عبور را وارد کنید. شما می توانید این دستگاه را بدون وارد کردن کلمه عبور بکار گیرید تا اینکه خاموش شود.

*1 اگر "Security" تنظیم شده باشد، "Security Code" ظاهر شده و عملیات ممکن نمی باشد.
*2 اگر یک کاراکتر که نمی تواند با این دستگاه نمایش داده شود مورد استفاده قرار گیرد، آن بطور صحیح نمایش داده نمی شود.

تماس از دفترچه تلفن در دستگاه

1 درجه کنترل را برای انتخاب "Phonebook" بچرخانید، سپس دکمه انتخاب را فشار دهید.

2 حرف اول را از لیست اولیه انتخاب کنید.

3 یک نام را از لیست نام انتخاب کنید.

4 یک شماره تلفن را از لیست شماره انتخاب کنید.

5 "Call" را انتخاب کنید.

تماس از تاریخچه تماس در این دستگاه

1 درجه کنترل را برای انتخاب "Recent Call" بچرخانید، سپس دکمه انتخاب را فشار دهید.

2 یک نام و شماره را از تاریخچه تماس انتخاب کنید.

3 "Call" را انتخاب کنید.

نکته
شما می توانید تنها از تاریخچه تماس این دستگاه تماس بگیرید.

تماس با وارد کردن شماره تلفن

1 درجه کنترل را برای انتخاب "Dial" بچرخانید، سپس دکمه انتخاب را فشار دهید.

2 شماره تلفن را با استفاده از دکمه های شماره، درجه کنترل یا دستگاه کنترل از راه دور وارد کنید.

3 "Yes" را انتخاب کنید.

برای وارد کردن "+"، دکمه 0 بر روی دستگاه کنترل از راه دور را فشار دهید و نگاه دارید.

تماس با شماره از پیش تعیین شده

شما باید یک شماره تلفن را از قبل به شماره از پیش تنظیم شده ذخیره کنید (صفحه 28).

1 ① - ⑥ را با انتخاب منبع "Bluetooth Phone" فشار دهید.

2 "Yes" را انتخاب کنید.

از پیش تنظیم کردن سطح صدای آهنگ زنگ و صدای گوینده

شما می توانید سطح صدای آهنگ زنگ و صدای گوینده را از پیش تنظیم کنید.

برای تنظیم آهنگ زنگ:
در حالی که تلفن زنگ می زند، درجه کنترل را بچرخانید.
"Ring Volume" ظاهر می شود و سطح صدای آهنگ زنگ تنظیم می شود.

برای تنظیم صدای گوینده:
درجه کنترل را با انتخاب منبع "Bluetooth Phone" بچرخانید.
"Talk Volume" ظاهر می شود و سطح صدای گوینده ظاهر می شود.

ارسال آهنگ های DTMF (Dual Tone Multiple Frequency)

شما می توانید آهنگ های DTMF را ارسال کنید.
برای ارسال آهنگ های DTMF، دکمه های شماره موردنیاز (0 تا 9، ✱ یا #) بر روی دستگاه کنترل از راه دور کارت را در حین تماس فشار دهید.

برای خاتمه دادن به یک تماس

دوباره (هندزفری)، یا OFF را فشار دهید.

نکته
حتی اگر تماس پایان نگیرد، اتصال Bluetooth لغو می شود.

تنظیم تقویت میکروفون

شما می توانید سطح صدا ("-2"، "-1"، "0"، "+1"، "+2") را برای تنظیم یک سطح مناسب برای طرف دیگر در حین تماس تغییر دهید.

اشاره
اگر شما "Auto Answer" را به روشن تنظیم کنید، تماس تلفنی بطور خودکار در زمان تعیین شده آغاز می شود (صفحه 22).

دریافت تماس ها

هنگام دریافت یک تماس، آهنگ زنگ از بلندگوهای اتومبیل شما خارج می شود.

1 هنگام دریافت یک تماس با آهنگ زنگ، (هندزفری) را فشار دهید.
تماس تلفنی برقرار می شود.

نکته
میکروفون داخلی این دستگاه در پشت پانل جلویی واقع شده است (صفحه 10). میکروفون را با نوار، و غیره وصل نکنید.

برای رد کردن یک تماس

OFF را فشار دهید.

Downloaded from Caradio-Manual.com Manuals

اتصال به دستگاه های ثبت شده

1 (BT) را فشار دهید.
منوی تنظیمات Bluetooth ظاهر می شود.

2 درجه کنترل را برای انتخاب "Device List" بچرخانید، سپس دکمه انتخاب را فشار دهید.
لیست دستگاه های ثبت شده ظاهر می شود.

3 دستگاه را برای اتصال انتخاب کنید.

4 "Handsfree Connect" را انتخاب کنید.
"Connection Complete" ظاهر شده و اتصال کامل می شود.
"" در حین اتصال ظاهر می شود.

برای توقف اتصال
"Handsfree Disconnect" در مرحله 4 را انتخاب کنید.

حذف ثبت دستگاه وصل شده
"Delete" در مرحله 4 را انتخاب کنید.

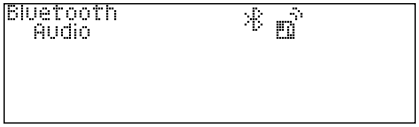
نکته
در حین جریان صدای Bluetooth ممکن است ممکن است پارازیت حاصل از اتصال در صدای پخش شنیده شود.

اشاره
با سیگنال Bluetooth روشن: هنگامی که احتراق به روشن قرار داده می شود، این دستگاه بطور خودکار به آخرین تلفن همراه وصل شده مجددا وصل می شود. اما اتصال خودکار به مشخصات تلفن همراه نیز بستگی دارد. اگر این دستگاه بطور خودکار مجددا وصل نمی شود، آن را بطور دستی وصل کنید.

اتصال یک دستگاه صوتی

1 مطمئن شوید که هم این دستگاه و هم دستگاه صوتی بر روی سیگنال Bluetooth روشن قرار دارند.

2 با استفاده از دستگاه صوتی به این دستگاه وصل کنید.
هنگامی که اتصال برقرار می شود، "" ظاهر می شود.



اتصال به دستگاه های ثبت شده

1 (BT) را فشار دهید.
منوی تنظیمات Bluetooth ظاهر می شود.

2 درجه کنترل را برای انتخاب "Device List" بچرخانید، سپس دکمه انتخاب را فشار دهید.
لیستی از دستگاه های شناسایی شده ظاهر می شود.

3 دستگاه را برای اتصال انتخاب کنید.

4 "Audio Connect" را انتخاب کنید.
"Connection Complete" ظاهر شده و اتصال کامل می شود.
"" در حین اتصال ظاهر می شود.

اتصال آخرین دستگاه صوتی وصل شده از این دستگاه
(6) را با انتخاب منبع "Bluetooth Audio" فشار دهید.

برای توقف اتصال
"Audio Disconnect" در مرحله 4 را انتخاب کنید.

حذف ثبت یک دستگاه وصل شده
"Delete" در مرحله 4 را انتخاب کنید.

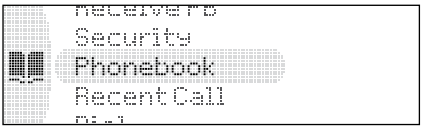
مکالمه هندزفری

بازبینی کنید که دستگاه و تلفن همراه از قبل وصل شده باشند.

برقراری تماس ها
شما می توانید با بکارگیری تلفن همراه وصل شده از این دستگاه تماس بگیرید.
شما می توانید از طریق این دستگاه از دفترچه تلفن یک تلفن همراه تماس بگیرید (صفحه 27).

1 (SOURCE) را بطور مکرر فشار دهید تا "Bluetooth Phone" ظاهر شود.

2 (هندزفری) را فشار دهید.
منوی CALL ظاهر می شود.



3 درجه کنترل را بچرخانید تا آیتم منو دلخواه ظاهر شود، سپس دکمه انتخاب را فشار دهید.
بسته به تنظیم، با چرخاندن دوباره درجه کنترل، سایر آیتم ها نیز تنظیم می شوند.

منوی تماس

[1]*Phonebook
از لیست دفترچه تلفن در دستگاه انتخاب می کند (صفحه 27) (حداکثر تماس های قابل خیره: 300)

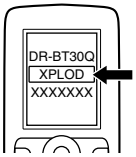
[1]*Recent Call
از تاریخچه تماس های گرفته شده/دریافت شده انتخاب می کند. (حداکثر اسامی و شماره تلفن های قابل خیره: 20)
"Delete" را برای حذف نام و شماره تلفن؛ و "Delete All" را برای پاک کردن تاریخچه انتخاب کنید.

ادامه در صفحه بعد←
Downloaded from Caradio-Manual.com Manuals

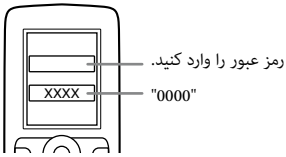
جستجوی این دستگاه از یک دستگاه Bluetooth

تنظیمات Bluetooth را بازبینی کنید: "Signal" را به "on" و "Visibility" را به "Show" تنظیم کنید (صفحه 22).

1 دستگاه Bluetooth وصل شده را برای جستجوی این دستگاه تنظیم کنید.
یک لیست از دستگاه های شناسایی شده در صفحه نمایش دستگاه وصل شده ظاهر می شود. این دستگاه با عنوان "XPLOD*[1]" در دستگاه وصل شده نمایش داده می شود.



2 اگر ورود رمز عبور*[2] در صفحه نمایش دستگاه وصل شده مورد نیاز است، رمز عبور را وارد کنید.
رمز عبور مشابه (برای مثال، "0000") را با استفاده از درجه کنترل یا دستگاه کنترل از راه دور برای دستگاه وصل شده و این دستگاه وارد کنید.



این دستگاه و دستگاه Bluetooth اطلاعات یکدیگر را به خاطر سپرده، و هنگامی که همخوانی انجام می شود، دستگاه آماده اتصال به وسیله می شود.

3 دستگاه Bluetooth را برای اتصال به این دستگاه تنظیم کنید.
"Connection Complete" ظاهر شده و اتصال کامل می شود.
"" یا "" در حین اتصال ظاهر می شود.

*1 پیش فرض؛ قابل تغییر است.
*2 رمز عبور ممکن است بسته به دستگاه "passkey"، "PIN code"، "PIN number" یا "Password" و غیره خوانده شود.

نکات

- هنگام اتصال به یک دستگاه Bluetooth، این دستگاه از دستگاه دیگر قابل شناسایی نیست. برای اینکه شناسایی انجام شود، اتصال فعلی را قطع کرده و از دستگاه دیگر این دستگاه را جستجو کنید.
- بسته به دستگاه، ممکن است جستجو از این دستگاه ممکن نباشد. در چنین حالتی، از دستگاه وصل شده این دستگاه را جستجو کنید.
- اگر شما این دستگاه و دستگاه وصل شده را بطور همزمان جستجو می کنید، این دستگاه، دستگاه وصل شده را شناسایی نخواهد کرد.
- ممکن است جستجو یا اتصال کمی طول بکشد.
- بسته به دستگاه، صفحه نمایش تایید اتصال پیش از وارد کردن رمز عبور ظاهر می شود.
- محدوده زمانی برای وارد کردن رمز عبور بسته به دستگاه متفاوت است.
- این دستگاه نمی تواند به یک دستگاه که تنها HSP (پروفیل تنظیم اصلی) را پشتیبانی می کند متصل شود.

در مورد آیکن های Bluetooth

آیکن های زیر توسط این دستگاه مورد استفاده قرار می گیرند.

	روشن:	سیگنال Bluetooth روشن
	خاموش:	سیگنال Bluetooth خاموش
	روشن:	ارتباط موفق
	چشمک زن:	در حال اتصال
	خاموش:	عدم اتصال
	روشن:	ارتباط موفق
	چشمک زن:	در حال اتصال
	خاموش:	عدم اتصال
		نشانگر قدرت سیگنال تلفن همراه وصل شده*
		باقیمانده باطری تلفن همراه وصل شده*

* بدون اتصال هندزفری خاکستری می شود. در مورد یک تلفن همراه متفاوت است.

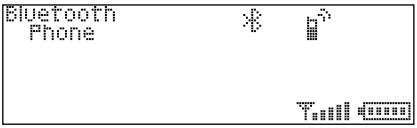
اتصال

اگر همخوانی از قبل انجام شده است، عملیات را از اینجا شروع کنید.

اتصال یک تلفن همراه

1 مطمئن شوید که هم این دستگاه و هم تلفن همراه وصل شده به وضعیت سیگنال Bluetooth روشن تغییر دهید.

2 با استفاده از تلفن همراه به این دستگاه وصل کنید.
هنگامی که اتصال برقرار می شود، "" ظاهر می شود.



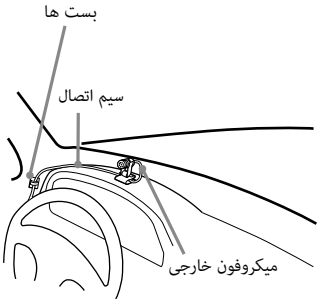
Downloaded from Caradio-Manual.com Manuals

میکروفون خارجی XA-MC10

با اتصال میکروفون خارجی به اتصال دهنده ورودی میکروفون، شما می توانید با صحبت کردن از طریق این دستگاه کیفیت صدا را بهبود بخشید.

نصب بر روی محافظ آفتاب

نصب بر روی داشبورد



اشاره

شما می توانید اولویت میکروفون ها را تعیین کنید (صفحه 22).

همخوانی

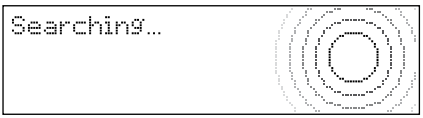
ابتدا، دستگاه Bluetooth (تلفن همراه، و غیره) را و این دستگاه را با یکدیگر ثبت ("همخوانی") کنید. شما می توانید تا 9 دستگاه را همخوانی کنید. هنگامی که همخوانی انجام می شود، دیگر نیاز به همخوانی دوباره نخواهد بود.

جستجوی یک دستگاه Bluetooth از این دستگاه

بازبینی کنید که دستگاه Bluetooth طوری تنظیم شده باشد که از قبل امکان جستجو (قابلیت شناسایی) را بدهد.

1 (BT) را فشار دهید.
منوی تنظیمات Bluetooth ظاهر می شود.

2 درجه کنترل را برای انتخاب "Search" بچرخانید، سپس دکمه انتخاب را فشار دهید.

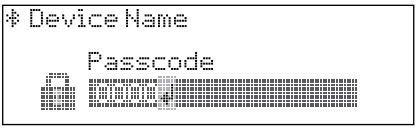


فرایند جستجو برای یک دستگاه قابل اتصال شروع می شود، سپس نام دستگاه (های) شناسایی شده در یک لیست نمایش داده می شوند. اگر نام یک دستگاه قابل دریافت نباشد، آدرس دستگاه Bluetooth نمایش داده خواهد شد.
مدت زمان جستجو، بسته به تعداد دستگاه های Bluetooth متفاوت است.

3 درجه کنترل را برای انتخاب دستگاه بچرخانید، سپس دکمه انتخاب را فشار دهید.

4 اتصال دلخواه خود، "Handsfree Connect" یا "Audio Connect" را انتخاب کنید.
همخوانی آغاز می شود.

5 یک رمز عبور وارد نمایید*.
رمز عبور مشابه را برای این دستگاه و دستگاه وصل شده با استفاده از درجه کنترل یا دستگاه کنترل از راه دور کارت وارد کنید. رمز عبور می تواند عدد انتخاب شده شما یا عدد تعیین شده توسط دستگاه وصل شده باشد. برای جزئیات، دفترچه راهنمای دستگاه وصل شده را ملاحظه نمایید.



6 دکمه انتخاب را برای تایید فشار دهید.
"Connection Complete" ظاهر شده و اتصال کامل می شود.
"" یا "" در حین اتصال ظاهر می شود.

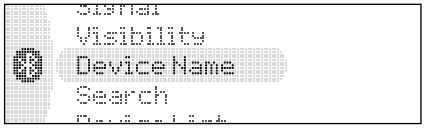
* رمز عبور ممکن است بسته به دستگاه "passkey"، "PIN code"، "PIN number" یا "Password" و غیره خوانده شود.

Downloaded from Caradio-Manual.com Manuals

انجام تنظیمات Bluetooth

پیش از اتصال به یک دستگاه Bluetooth، تنظیمات Bluetooth بر روی این دستگاه را انجام دهید.

1 (BT) را فشار دهید.
منوی تنظیمات Bluetooth ظاهر می شود.



2 درجه کنترل را بچرخانید تا آیتم منو دلخواه ظاهر شود، سپس دکمه انتخاب را فشار دهید.
بسته به تنظیم، با چرخاندن دوباره درجه کنترل، سایر آیتم ها را می توان تنظیم کرد.

3 درجه کنترل را برای انتخاب تنظیم بچرخانید، سپس دکمه انتخاب را فشار دهید.

برای بازگشت به صفحه نمایش قبلی.
(BACK) را فشار دهید.
برای خروج از منوی تنظیمات Bluetooth
(BT) را فشار دهید.

منوی تنظیمات Bluetooth

Signal
خروجی سیگنال Bluetooth این دستگاه را به "on" یا "off" تغییر می دهد.
–"on": برای خارج کردن سیگنال Bluetooth.
–"off" : برای خارج نکردن سیگنال Bluetooth.
هنگامی که از یک دستگاه Bluetooth وصل می کنید حتما به "on" تنظیم کنید.

Visibility
امکان جستجوی این دستگاه توسط دستگاههای Bluetooth دیگر را فراهم می آورد.
–"Show": برای ایجاد امکان جستجو توسط دستگاه دیگر.
–"Hide": برای عدم ایجاد امکان جستجو توسط دستگاه دیگر.
حتما هنگامی که از یک دستگاه Bluetooth به جستجوی این دستگاه می پردازید، به "Show" تنظیم کنید.

Device Name
نام این دستگاه که بر روی دستگاه وصل شده نمایش داده می شود را تغییر می دهد. (تنظیم پیش فرض: "XPLOD")
"Rename" و کاراکترهای ورودی را انتخاب کنید. تا 13 کاراکتر را می توان وارد کرد.
برای بازگرداندن "XPLOD"، "Default" را انتخاب کنید.

Search
به جستجوی دستگاه های Bluetooth دیگر می پردازد (صفحه 23).

Device List
لیست دستگاه های ثبت شده را نشان می دهد.
نام دستگاه را برای وصل/قطع کردن از این دستگاه انتخاب کنید.
برای حذف کردن تمام دستگاه ها، "Delete All" را انتخاب کنید.

Auto Answer
"off": برای عدم شروع یک تلفن تا (هندزفری) فشار داده شود.
–"Short": برای برقراری خودکار تماس، حدود 3 ثانیه بعد از دریافت تماس.
–"Long": برای برقراری خودکار تماس، حدود 10 ثانیه بعد از دریافت تماس.

Ringtone
آهنگ زنگ را تغییر می دهد.
–"Cellular"*1 : برای خروج آهنگ زنگ تنظیم شده با تلفن همراه.
–"Default": برای خروج آهنگ زنگ این دستگاه.

EC/NC Mode*2 (حالت لغو کننده انعکاس/لغو کننده پارازیت)
برای کاهش دادن انعکاس و پارازیت در مکالمات تلفنی.
بر روی "Mode 1" بطور عادی تنظیم کنید. اگر کیفیت صدای خروجی نامطلوب است، به "Mode 2" یا "off" تنظیم کنید.

MIC Gain*2
سطح صدا را تغییر می دهد: "-2"، "-1"، "0"، "+1"، "+2".

MIC Select*3
–"External": برای تغییر خودکار میکروفون خارجی هنگامی که وصل می شود.
–"Internal": برای تنها انتخاب میکروفون داخلی.

Initialize
تمام تنظیمات مرتبط با Bluetooth را دوباره راه اندازی می کند (صفحه 29).

*1 بسته به تلفن همراه، حتی اگر "Cellular" تنظیم شود آهنگ زنگ این دستگاه ممکن است خارج شود.
*2 قابل تنظیم در حین تماس.
*3 در حین تماس قابل تغییر نیست.

نکات
- برای جزئیات در مورد تنظیمات سایر دستگاه های Bluetooth، دفترچه های راهنمای مربوطه را ملاحظه نمایید.
- اگر شما "Initialize" را انتخاب کنید، تمام تنظیمات ذخیره شده در منوی تماس و منوی تنظیمات Bluetooth حذف می شوند.

Downloaded from Caradio-Manual.com Manuals

بکارگیری مستقیم iPod — کنترل مسافر

شما می توانید یک iPod وصل شده به اتصال دهنده پایه را بطور مستقیم بکار گیرید.

1 در حین پخش، MODE را فشار داده و نگاه دارید.
"Mode iPod" ظاهر می شود و شما قادر به بکارگیری مستقیم iPod خواهید بود.

برای خروج از کنترل مسافر
MODE را فشار داده و نگاه دارید.
سپس "Mode Audio" ظاهر خواهد شد و حالت نمایش به "Resuming Mode" تغییر خواهد کرد.

نکات
- صدا را تنها با دستگاه می توان تنظیم کرد.
- اگر این وضعیت لغو شود، تنظیم تکرار خاموش خواهد شد.

Bluetooth (مکالمه هندزفری/جریان موسیقی)

پیش از استفاده از عملکرد Bluetooth

عملکردهای Bluetooth

برای استفاده از عملکرد Bluetooth ، روند زیر ضروری است.

❶ همخوانی
هنگام اتصال دستگاه های Bluetooth برای نخستین بار، ثبت دو طرفه مورد نیاز است. این «همخوانی» نامیده می شود. این ثبت (همخوانی) تنها برای بار اول مورد نیاز است، زیرا این دستگاه و دستگاه های دیگر از بار بعد یکدیگر را بطور خودکار شناسایی خواهند کرد. شما می توانید تا 9 دستگاه را همخوانی کنید. (بسته به دستگاه، ممکن است نیاز به وارد کردن رمز عبور برای هر اتصال داشته باشید.)

❷ اتصال
برای استفاده از دستگاه بعد از ایجاد همخوانی، اتصال را برقرار کنید. گاهی اوقات همخوانی امکان اتصال خودکار را فراهم می آورد.

❸ مکالمه هندزفری/جریان موسیقی
هنگامی که اتصال برقرار می شود شما می توانید بصورت هندزفری مکالمه کرده و به موسیقی گوش کنید.

برای جزئیات در مورد دستگاه های قابل استفاده، از سایت پشتیبانی زیر دیدن نمایید.

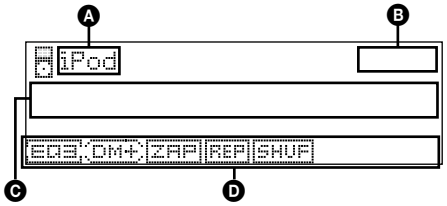
سایت پشتیبانی

خریداران در آمریکای لاتین:
http://esupport.sony.com/ES/LA/
خریداران در آسیا و اقیانوسیه:
http://www.sony-asia.com/section/support
http://www.sony-asia.com/caraudio/

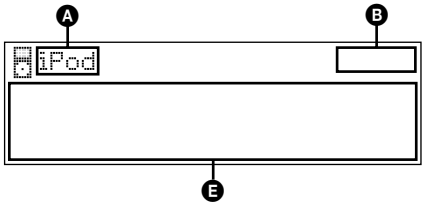
Downloaded from Caradio-Manual.com Manuals

آیتم های صفحه نمایش

برای تغییر آیتم های صفحه نمایش، DSPL را فشار دهید.



A نشانگر منبع (iPod)
B ساعت
C نام تراک، نام هنرمند، نام آلبوم
D Parametric Preset/DM+Advanced/EQ3/
ZAPPIN*/تکرار*/ترکیبی*



A نشانگر منبع (iPod)
B ساعت
E نام هنرمند، نام آلبوم، نام تراک، شماره تراک*، شماره تراک کل*، مدت زمان پخش سپری شده*

* در حین کنترل مسافر پنهان است.

اشاره

هنگامی که آلبوم/پادکست/دسته/هنرمند/لیست پخش تغییر می کند، شماره آیتم آن بطور موقت ظاهر می شود.

نکته

بعضی از حروف ذخیره شده در iPod ممکن است بطور صحیح نمایش داده نشوند.

تنظیم حالت پخش

1 در حین پخش، MODE را فشار دهید.
حالت به ترتیب زیر تغییر می کند:
*Podcast Mode ← Track Mode ← Album Mode ← Genre Mode ← Playlist Mode ← Artist Mode

* ممکن است بسته به تنظیم iPod ظاهر نشود.

رد کردن آلبوم ها، پادکست ها، دسته ها، لیست های پخش و هنرمندان

به	فشار دهید
رد کردن	(ALBUM –/+) ④/③ [برای هر کدام یک بار فشار دهید]
رد کردن بطور پیوسته	(ALBUM –/+) ④/③ [به نقطه دلخواه نگاه دارید]

پخش تکراری و ترکیبی

1 در حین پخش، ① (REP) یا ② (SHUF) را بطور دفعه مکرر فشار دهید تا تنظیم دلخواه ظاهر شود.

انتخاب	برای پخش
Repeat Track	تراک بطور پیوسته.
Repeat Album	آلبوم بطور پیوسته.
Repeat Podcast	پادکست بطور مکرر.
Repeat Artist	هنرمند بطور مکرر.
Repeat Playlist	لیست پخش بطور مکرر.
Repeat Genre	دسته بطور مکرر.
Shuffle Album	آلبوم به ترتیب تصادفی.
Shuffle Podcast	پادکست به ترتیب تصادفی.
Shuffle Artist	هنرمند به ترتیب تصادفی.
Shuffle Playlist	لیست پخش به ترتیب تصادفی.
Shuffle Genre	دسته به ترتیب تصادفی.
Shuffle Device	دستگاه به ترتیب تصادفی.

بعد از 3 ثانیه، تنظیم کامل می شود.

برای بازگشت به حالت پخش عادی، "Repeat off" یا "Shuffle off" را انتخاب کنید.

Downloaded from Caradio-Manual.com Manuals

iPod

برای جزئیات در مورد سازگاری iPod خود، "درباره iPod" در صفحه 34 را ملاحظه نمایید یا از سایت پشتیبانی دیدن نمایید.

در این دفترچه راهنما، "iPod" به عنوان یک مرجع عمومی برای عملکردهای iPod در iPod یا iPhone بکار برده می شود، مگر اینکه با متن یا تصویر به گونه دیگری مشخص شود.

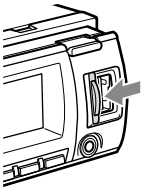
سایت پشتیبانی

خریداران در آمریکای لاتین:
http://esupport.sony.com/ES/LA/
خریداران در سراسر آسیا:
http://www.sony-asia.com/section/support
http://www.sony-asia.com/caraudio/

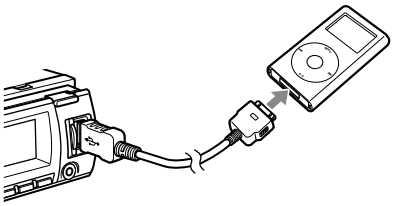
پخش iPod

پیش از اتصال iPod، صدای دستگاه را کم کنید.

1 درپوش USB را بلغزانید.



2 iPod را به ترمینال USB از طریق اتصال دهنده پایه به کابل USB وصل کنید.



iPod بطور خودکار روشن می شود، و نمایش روی صفحه iPod مانند زیر ظاهر می شود.*

اشاره
کابل USB RC-100IP (ضمیمه نیست) را برای وصل کردن اتصال دهنده پایه توصیه می کنیم.

تراک های iPod بطور خودکار از آخرین نقطه پخش شده شروع به پخش می کنند.
اگر یک iPod از قبل وصل شده است، برای شروع پخش، SOURCE را بطور مکرر فشار دهید تا "USB" یا "iPod" ظاهر شود.

* اگر iPod باز آخر در کنترل مسافر پخش شده باشد، آن ظاهر نخواهد شد.

3 MODE را فشار دهید تا حالت پخش انتخاب شود.
حالت به ترتیب زیر تغییر می کند:
← Album Mode ← Resuming Mode
Genre Mode ← *Podcast Mode ← Track Mode
Artist Mode ← Playlist Mode ←

* ممکن است بسته به تنظیمات iPod ظاهر نشود.

4 صدا را تنظیم کنید.

OFF را برای توقف پخش فشار دهید.

جدا کردن iPod

1 پخش iPod را متوقف کنید.

2 iPod را جدا کنید.

احتیاط برای iPhone
هنگامی که شما iPhone را از طریق USB وصل می کنید، صدای تلفن با خود iPhone کنترل می شود. برای پرهیز از صدای بلند ناگهانی بعد از زنگ، صدای روی دستگاه را در حین زنگ تلفن را بلند نکنید.

نکات
- پانل جلویی را در حین پخش iPod جدا نکنید، در غیر اینصورت ممکن است داده ها صدمه ببینند.
- این دستگاه قادر به تشخیص iPod از طریق هاب USB نیست.

اشارات
- هنگامی که کلید احتراق به موقعیت ACC چرخانده می شود، و دستگاه روشن می شود، iPod شارژ خواهد شد.
- اگر iPod در حین پخش قطع شود، "NO Device" در صفحه نمایش دستگاه ظاهر می شود.

حالت شروع مجدد

هنگامی که iPod به اتصال دهنده پایه وصل می شود، حالت این دستگاه به حالت شروع مجدد تغییر کرده و پخش از حالت تنظیم شده توسط iPod شروع می شود.
در حالت شروع مجدد، دکمه های زیر عمل نمی کنند.
- (REP) 1
- (SHUF) 2

Downloaded from Caradio-Manual.com Manuals

اگر یک دستگاه USB از قبل وصل شده است، برای پخش، SOURCE را بطور مکرر فشار دهید تا "USB" ظاهر شود.

OFF را برای توقف پخش فشار دهید.

جدا کردن دستگاه USB

1 پخش دستگاه USB را متوقف کنید.

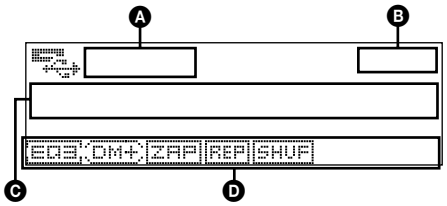
2 دستگاه USB را جدا کنید.
اگر شما دستگاه USB را در حین پخش خارج کنید ممکن است داده های دستگاه USB صدمه ببینند.

نکات

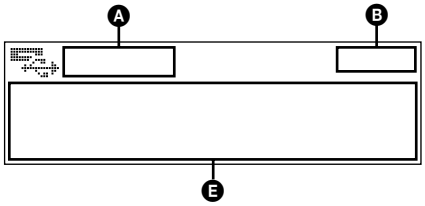
- از دستگاه های USB آنچنان بزرگ یا سنگین که ممکن است به دلیل لرزش بیفتند با باعث سستی در اتصال شوند استفاده نکنید.
- پانل جلویی را در حین پخش دستگاه USB جدا نکنید، در غیر اینصورت ممکن است داده های USB صدمه ببینند.
- این دستگاه قادر به تشخیص دستگاه های USB از طریق هاب USB نیست.
- اگر USB در حین پخش قطع شود، "NO Device" در صفحه نمایش دستگاه ظاهر می شود.

آیتم های صفحه نمایش

برای تغییر آیتم های صفحه نمایش، DSPL را فشار دهید.



A منبع
B ساعت
C نام تراک، نام هنرمند، نام آلبوم
D /DM+Advanced/EQ3 Parametric Preset
ZAPPIN/تکرار/ترکیبی



A منبع
B ساعت
E نام هنرمند، نام آلبوم، نام تراک، شماره آلبوم، شماره تراک، مدت زمان پخش سپری شده

نکات

- آیتم های نمایش داده شده، بسته به دستگاه USB، فرمت ضبط و تنظیمات متفاوت خواهند بود.
- حداکثر تعداد داده های قابل نمایش به ترتیب زیر است.
  - فولدرها (آلبوم ها): 128
  - فایل ها (تراک ها) به ازای فولدر: 512
- دستگاه USB را در یک اتومبیل پارک شده رها نکنید، زیرا ممکن است باعث سوء عملکرد شود.
- ممکن است بسته به میزان داده های ضبط شده، شروع پخش مدتی به طول بینجامد.
- فایل های DRM (مدیریت حقوق دیجیتال) ممکن است پخش نشوند.
- در حین پخش یا سریع به جلو/عقب یک فایل MP3/WMA/AAC نوع VBR (نرخ بیت متغیر)، مدت زمان پخش سپری شده ممکن است بطور صحیح نمایش داده نشود.
- پخش فایل های MP3/WMA/AAC زیر پشتیبانی نمی شود.
  - فشرده سازی بدون فقدان
  - محافظت شده با حق نشر

پخش تکرار و ترکیبی

1 در حین پخش، 1 (REP) یا 2 (SHUF) را بطور مکرر فشار دهید تا تنظیم دلخواه ظاهر شود.

انتخاب	برای پخش
Repeat Track	تراک بطور پیوسته.
Repeat Album	آلبوم بطور پیوسته.
Shuffle Album	آلبوم به ترتیب تصادفی.
Shuffle Device	دستگاه به ترتیب تصادفی.

بعد از 3 ثانیه، تنظیم کامل می شود.

برای بازگشت به حالت پخش عادی، "Repeat off" یا "Shuffle off" را انتخاب کنید.

Downloaded from Caradio-Manual.com Manuals

پخش تکرار و ترکیبی

1 در حین پخش، ① (REP) یا ② (SHUF) را بطور مکرر فشار دهید تا تنظیم دلخواه ظاهر شود.

انتخاب	برای پخش
Repeat Track	تراک بطور مکرر.
*Repeat Album	آلبوم بطور مکرر.
*Shuffle Album	آلبوم به ترتیب تصادفی.
Shuffle Disc	دیسک به ترتیب تصادفی.

* هنگامی که یک MP3/WMA/AAC پخش می شود.

برای بازگشت به حالت پخش عادی، "Repeat off" یا "Shuffle off" را انتخاب کنید.

دستگاه های USB

برای جزئیات در مورد سازگاری دستگاه USB خود، از سایت پشتیبانی دیدن نمایید.

سایت پشتیبانی

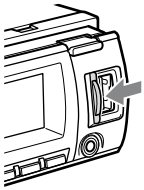
خریداران در آمریکای لاتین:
http://esupport.sony.com/ES/LA/
خریداران در سراسر آسیا:
http://www.sony-asia.com/section/support
http://www.sony-asia.com/caraudio/

- دستگاههای USB نوع MSC (دسته ذخیره سازی انبوه) و MTP (پروتکل انتقال رسانه) منطبق با استاندارد USB را می توان مورد استفاده قرار داد.
- رمزگذار-رمزگشای منطبق، MP3 (.mp3)، WMA (.wma) و AAC (.m4a) است.
- توصیه می شود از داده ها در یک دستگاه USB کپی پشتیبان تهیه شود.

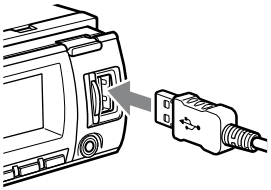
نکته
دستگاه USB را بعد از روشن کردن موتور وصل کنید. بسته به دستگاه USB، در صورتی که پیش از روشن کردن موتور وصل شود ممکن است منجر به سوء عملکرد یا صدمه شود.

پخش یک دستگاه USB

1 درپوش USB را بلغزانید.



2 دستگاه USB را به ترمینال USB وصل کنید.
هنگام استفاده از یک کابل، از کابل ضمیمه شده با دستگاه USB برای اتصال استفاده کنید.



پخش شروع می شود.

ادامه در صفحه بعد←

Downloaded from Caradio-Manual.com Manuals

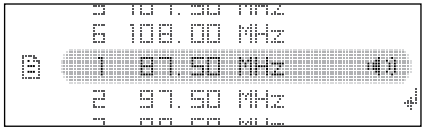
دریافت یک ایستگاه از طریق یک لیست

LIST —

شما می توانید فرکانس را در لیست نشان دهید.

1 باند را انتخاب کنید، سپس 🔍 (LIST) را فشار دهید.
لیست پیش تنظیم شده ظاهر می شود.

2 درجه کنترل را بچر خانید تا ایستگاه دلخواه ظاهر شود.



3 دکمه انتخاب را برای دریافت ایستگاه فشار دهید.
صفحه نمایش به حالت دریافت عادی باز می گردد.

CD

پخش یک دیسک

1 (OPEN) را فشار دهید.

2 دیسک را (با طرف برچسب رو بالا) وارد کنید.

3 پانل جلویی را ببندید.
پخش بطور خودکار شروع می شود.

خارج کردن دیسک

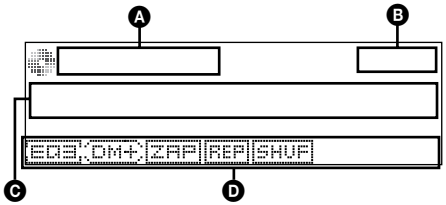
1 (OPEN) را فشار دهید.

2 ⏏ را فشار دهید.
دیسک خارج می شود.

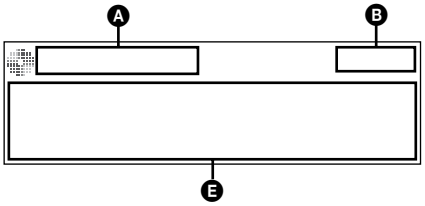
3 پانل جلویی را ببندید.

آیتم های نمایش

برای تغییر آیتم های صفحه نمایش، (DSPL) را فشار دهید.



A منبع
B ساعت
C نام تراک*، نام هنرمند*، نام دیسک/آلبوم*
D /ZAPPIN/DM+Advanced/EQ3 Parametric Preset
تکرار/ترکیبی



A منبع
B ساعت
E نام هنرمند*، نام دیسک/آلبوم*، نام تراک*، شماره دیسک/آلبوم، شماره تراک، مدت زمان پخش سپری شده

* اطلاعات یک CD TEXT، MP3/WMA/AAC نمایش داده می شود.

اشاره

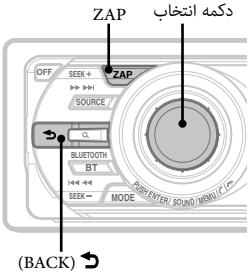
آیتم های نمایش داده شده، بسته به نوع دیسک، فرمت ضبط و تنظیمات تفاوت خواهند داشت.

Downloaded from Caradio-Manual.com Manuals

جستجوی یک تراک با گوش دادن متوالی به قطعه های تراک — ZAPPIN™

هنگام پخش قطعه های کوتاه تراک در یک CD یا دستگاه USB، شما می توانید به جستجوی تراکی که می خواهید گوش دهید بپردازید.

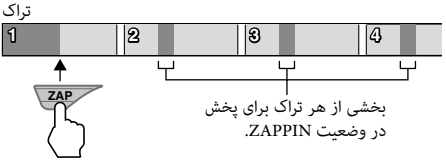
حالت ZAPPIN برای جستجوی یک تراک در حالت ترکیبی یا تکرار ترکیبی سودمند است.



1 (ZAP) را در حین پخش فشار دهید.

پخش از یک قطعه تراک بعدی شروع می شود.

قطعه برای مدت معینی پخش می شود، سپس یک صدای تیک به گوش می رسد و قطعه بعدی شروع می شود.



2 هنگامی که تراکی که می خواهید گوش دهید پخش می شود دکمه انتخاب یا (ZAP) را فشار دهید.

تراکی که انتخاب کردید از ابتدا به وضعیت پخش عادی باز می گردد.

برای جستجوی دوباره یک تراک بر اساس حالت ZAPPIN، مراحل 1 و 2 را تکرار کنید.

اشارات

- شما می توانید مدت زمان پخش را از بین حدود 6 ثانیه/9 ثانیه/30 ثانیه انتخاب کنید (صفحه 32). شما نمی توانید قطعه تراک را برای پخش انتخاب کنید.
- +/– (SEEK) یا (4)/(3) (+/– ALBUM) در حالت ZAPPIN را برای رد کردن یک تراک یا آلبوم فشار دهید.
- فشار دادن (BACK) همچنین پخش تراک را تایید می کند.

رادیو

ذخیره کردن و دریافت ایستگاه ها

احتیاط

هنگام موج یابی ایستگاه ها در حین رانندگی، از بهترین حافظه موج یابی (BTM) برای جلوگیری از تصادف استفاده کنید.

ذخیره کردن خودکار — BTM

1 (SOURCE) را بطور مکرر فشار دهید تا "TUNER" ظاهر شود.

برای تغییر دادن باند، (MODE) را بطور مکرر فشار دهید. شما می توانید از FM1، FM2، FM3، AM1 یا AM2 انتخاب کنید.

2 دکمه انتخاب را فشار داده و نگاه دارید.

صفحه نمایش تنظیم ظاهر می شود.

3 پیچ کنترل را بچر خانید تا "BTM" ظاهر شود، سپس دکمه انتخاب را فشار دهید.

دستگاه ایستگاه ها را به ترتیب فرکانس بر روی دکمه های شماره ذخیره می کند.

هنگامی که تنظیم ذخیره می شود یک صدای بیپ به صدا در می آید.

ذخیره کردن دستی

1 هنگام دریافت ایستگاهی که شما می خواهید ذخیره کنید، دکمه شماره ((1) تا (6)) را فشار داده و نگاه دارید تا "MEM" ظاهر شود.

نکته

اگر شما سعی کنید ایستگاه دیگری را در همان دکمه شماره ذخیره کنید، ایستگاه ذخیره شده قبلی جایگزین خواهد شد.

دریافت ایستگاه های ذخیره شده

1 باند را انتخاب کنید، سپس یک دکمه شماره ((1) تا (6)) را فشار دهید.

موج یابی خودکار

1 باند را انتخاب کنید، سپس +/– (SEEK) را برای جستجوی ایستگاه فشار دهید.

هنگامی که دستگاه یک ایستگاه را دریافت می کند جستجو متوقف می شود. این روند را تکرار کنید تا ایستگاه مورد دلخواه دریافت شود.

اشاره

اگر شما فرکانس ایستگاهی که می خواهید گوش دهید را می دانید، +/– (SEEK) را فشار داده و نگاه دارید تا محل تقریبی فرکانس را بیابید، سپس +/– (SEEK) را بطور مکرر فشار دهید تا به فرکانس مورد دلخواه تنظیم دقیق کنید (موج یابی دستی).

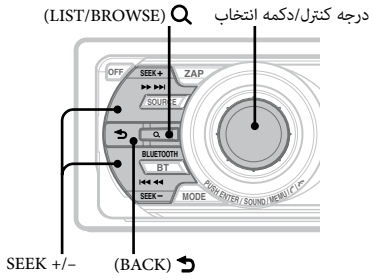
Downloaded from Caradio-Manual.com Manuals

جستجوی یک تراک

جستجوی یک تراک بر اساس نام

— Quick-BrowZer

شما می توانید به آسانی بر اساس دسته به جستجوی یک تراک در یک CD یا دستگاه USB بپردازید.



1 (LIST/BROWSE) را فشار دهید.
دستگاه وارد حالت Quick-BrowZer می شود، و لیست دسته های جستجو ظاهر می شود.

2 درجه کنترل را برای انتخاب دسته جستجوی دلخواه بچرخانید، سپس آن را برای تایید فشار دهید.

3 مرحله 2 را تکرار کنید تا تراک دلخواه انتخاب شود.
پخش شروع می شود.

برای بازگشت به صفحه نمایش قبلی
(BACK) را فشار دهید.

برای خروج از حالت Quick-BrowZer
(LIST/BROWSE) را فشار دهید.

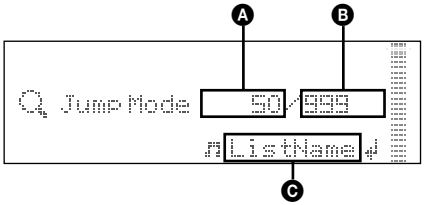
نکته
هنگام ورود به حالت Quick-BrowZer، تنظیم تکرار/ ترکیبی لغو می شود.

جستجو با رد کردن آیتم ها

— حالت پرش

هنگامی که آیتم های بسیاری در یک دسته وجود دارند، شما می توانید آیتم دلخواه را به سرعت جستجو کنید.

1 + (SEEK) در حالت Quick-BrowZer را فشار دهید.
صفحه نمایش زیر ظاهر می شود.



A شماره آیتم فعلی
B کل شماره آیتم در لایه فعلی
C نام آیتم

سپس نام آیتم ظاهر خواهد شد.

2 درجه کنترل را برای انتخاب آیتم دلخواه، یا نزدیک به آیتم دلخواه بچرخانید.
در فواصل 10 درصد کل شماره آیتم رد می شود.

3 درجه کنترل را فشار دهید.
صفحه نمایش به حالت Quick-BrowZer باز می گردد و آیتم انتخاب شده ظاهر می شود.

4 درجه کنترل را برای انتخاب آیتم دلخواه بچرخانید و آن را فشار دهید.
در صورتی که آیتم انتخاب شده یک تراک باشد، پخش شروع می شود.

برای لغو حالت پرش
(BACK) یا – (SEEK) را فشار دهید.

Downloaded from Caradio-Manual.com Manuals

13 دکمه های (▶▶I) ➡/(I◀◀) ⬅
برای کنترل CD/رادیو/USB/دستگاه صوتی Bluetooth،
مانند +/– (SEEK) بر روی دستگاه.
تنظیم، تنظیم صدا، و غیره را می توان با ➡ ⬅ بکار گرفت.

14 دکمه SCRL (مرور)
برای مرور آیتم صفحه نمایش.

15 دکمه SOUND
برای ورود به تنظیم صدا.

16 دکمه ATT (نازک کردن)
برای نازک کردن صدا. برای لغو کردن، دوباره فشار دهید.

17 دکمه –/+ VOL (درجه صدا)
برای تنظیم درجه صدا.

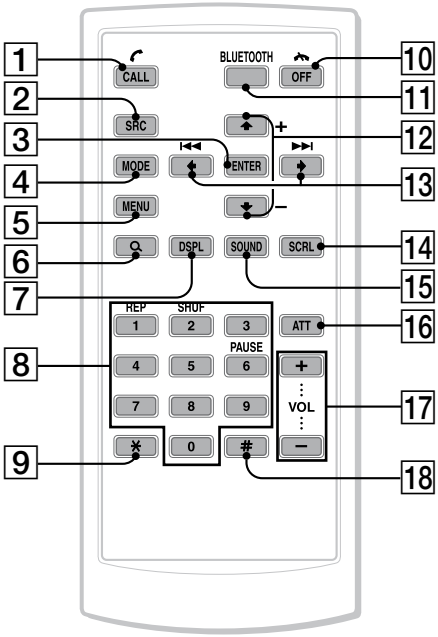
18 دکمه # صفحه 26

* در حالت اتصال یک تعویض کننده CD؛ هنگامی که (SOURCE) فشار داده می شود، "CD" و شماره دستگاه در صفحه نمایش ظاهر می شوند. همچنین، اگر (MODE) فشار داده شود، شما می توانید تعویض کننده را تغییر دهید.

نکته
اگر دستگاه خاموش می شود و صفحه نمایش محو می شود، آن نمی تواند با دستگاه کنترل از راه دور کارت بکار گرفته شود مگر اینکه (SOURCE) بر روی دستگاه فشار داده شود، یا ابتدا یک دیسک برای فعال کردن دستگاه وارد شود.

Downloaded from Caradio-Manual.com Manuals

دستگاه کنترل از راه دور کارت RM-X307



بعضی از دکمه های زیر بر روی دستگاه کنترل از راه دور کارت دارای عملکردهای متفاوتی بوده، یا متفاوت از دستگاه هستند. پیش از استفاده، روکش عایق را خارج کنید (صفحه 8).

1 دکمه CALL/ (هندزفری) صفحه 25
تلفن Bluetooth:
برای ورود به منوی CALL؛ دریافت یک تماس.

2 دکمه منبع SOURCE
برای روشن کردن؛ منبع (رادیو/AUX/USB/CD/دستگاه صوتی Bluetooth/تلفن Bluetooth)* را تغییر دهید.

3 دکمه ENTER
برای اجرای یک تنظیم.

4 دکمه MODE
فشار دهید تا: باند رادیو (FM/AM) را انتخاب کنید/ حالت پخش iPod را انتخاب کنید.
فشار دهید و نگاه دارید تا: کنترل مسافر را وارد/لغو کنید.

5 دکمه MENU
برای ورود به منو.

6 دکمه (LIST/BROWSE)
برای لیست کردن (رادیو)؛ ورود به حالت Quick-BrowZer (CD/USB).
تلفن Bluetooth:
برای ورود به منوی Phonebook Access.

7 دکمه DSPL (صفحه نمایش)
برای تغییر دادن آیتم های صفحه نمایش.

8 دکمه های شماره صفحه 23، 26
برای وارد کردن شماره ها (شماره تلفن، رمز عبور، و غیره).
دکمه های 1 تا 6 همان عملکردهای دکمه های شماره بر روی دستگاه را دارا می باشند.

9 دکمه * صفحه 26

10 دکمه OFF/ (پایان دادن به تماس) صفحه 26
برای خاموش کردن؛ منبع را قطع کنید؛ یک تماس را قطع یا رد کنید.

11 دکمه BLUETOOTH
برای ورود به منوی تنظیم Bluetooth.

12 دکمه های (+)/ (−)
برای کنترل Bluetooth Audio/USB/CD، مانند (ALBUM −/+) ③/④ بر روی دستگاه. تنظیم، تنظیم صدا، و غیره را می توان با انجام داد.

Downloaded from Caradio-Manual.com Manuals

10 دکمه های SEEK -/+
:CD/USB
برای رد کردن تراک ها (فشار دهید)؛ رد کردن پیوسته تراک ها (فشار دهید، سپس ظرف 1 ثانیه دوباره فشار دهید و نگاه دارید)؛ یک تراک را سریع به عقب/جلو بردن (فشار دهید و نگاه دارید).
رادیو:
برای موج یابی خودکار ایستگاه ها (فشار دهید)؛ یافتن دستی یک ایستگاه (فشار دهید و نگاه دارید).
دستگاه صوتی Bluetooth*2:
برای رد کردن تراک ها (فشار دهید)؛ به عقب/سریع به جلو بردن یک تراک (فشار دهید و نگاه دارید).

11 دکمه BT (BLUETOOTH) صفحه 22، 23، 25، 29
برای ورود به منوی تنظیمات Bluetooth.

12 دکمه MODE صفحه 15، 19، 21، 27
فشار دهید تا: باند رادیو (FM/AM) را انتخاب کنید/ حالت پخش iPod را انتخاب کنید.
فشار دهید و نگاه دارید تا: کنترل مسافر را وارد/لغو کنید.

13 دکمه (LIST/BROWSE) صفحه 14، 16، 27، 28
برای لیست کردن (رادیو)؛ وارد حالت Quick-BrowZer شوید (CD/USB).
تلفن Bluetooth*3:
برای ورود به منوی Phonebook Access.

14 دکمه SCRL (مرور)
برای مرور آیتم صفحه نمایش.

15 کلید انتخاب فرکانس (واقع در انتهای دستگاه)
"کلید انتخاب فرکانس" در دفترچه نصب/اتصالات ضمیمه شده را ملاحظه نمایید.

16 دکمه های شماره
:CD/USB
(1): REP صفحه 17، 18، 20
(2): SHUF صفحه 17، 18، 20
(3)/(4): +/- ALBUM صفحه 20
برای رد کردن آلبوم ها (فشار دهید)؛ رد کردن پیوسته آلبوم ها (فشار دهید و نگاه دارید).
(5): DM+
صدای فشرده دیجیتالی مانند MP3 را بهبود می بخشد.
برای فعال کردن عملکرد DM+، به "on" تنظیم کنید. برای لغو کردن، به "off" تنظیم کنید.
(6): PAUSE
برای مکث پخش. برای لغو کردن، دوباره فشار دهید.
رادیو:
برای دریافت ایستگاههای ذخیره شده (فشار دهید)؛ ذخیره کردن ایستگاهها (فشار دهید و نگاه دارید).

دستگاه صوتی Bluetooth*2:
(1): REP صفحه 29
(2): SHUF صفحه 29
(3)/(4): +/- ALBUM صفحه 29
(6): PAUSE
برای مکث پخش. برای لغو کردن، دوباره فشار دهید.
تلفن Bluetooth:
برای تماس با شماره های ذخیره شده.

17 دکمه DSPL (صفحه نمایش) صفحه 16، 18، 20
برای تغییر دادن آیتم های صفحه نمایش.

18 فیش ورودی AUX صفحه 32
برای وصل کردن یک دستگاه صوتی قابل حمل.

19 میکروفون داخلی

نکته
میکروفون را نپوشانید، ممکن است عملکرد هندزفری به درستی کار نکند.

20 دکمه RESET صفحه 7

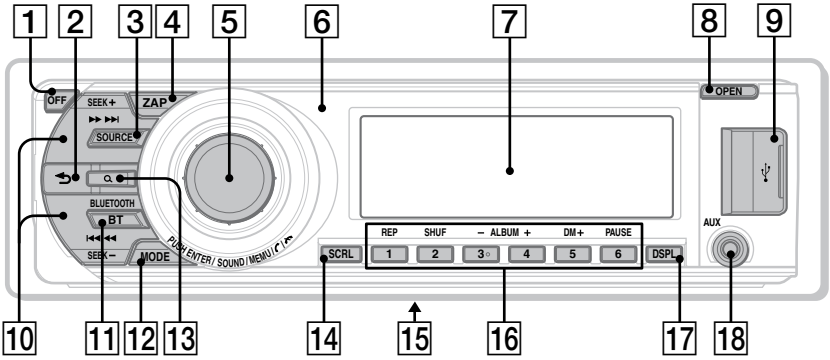
21 شکاف دیسک
برای وارد کردن دیسک.

22 دکمه ⏏ (خارج سازی)
برای خارج کردن دیسک.

*1 در حالت اتصال یک تعویض کننده CD؛ هنگامی که (SOURCE) فشار داده می شود، "CD" و شماره دستگاه در صفحه نمایش ظاهر می شوند. همچنین، اگر (MODE) فشار داده شود، شما می توانید تعویض کننده را تغییر دهید.
*2 هنگامی که یک دستگاه صوتی Bluetooth (که از تکنولوژی Bluetooth AVRCP پشتیبانی می کند) وصل می شود. بسته به دستگاه، بعضی عملیات ها ممکن است موجود نباشند.
*3 تنها از PBAP، اتصال هندزفری پشتیبانی می کند.

Downloaded from Caradio-Manual.com Manuals

دستگاه اصلی



این بخش حاوی دستورالعمل ها در مورد محل کنترل ها و عملیات های اصلی می باشد. برای جزئیات، صفحات مربوطه را ملاحظه نمایید.
دکمه های منطبق بر روی دستگاه کنترل از راه دور کارت همان عملکردهایی که بر روی دستگاه وجود دارند را کنترل می کنند.

1 دکمه خاموش OFF صفحه 26
برای خاموش کردن؛ منبع را قطع کنید.
تلفن Bluetooth:
برای پایان دادن یا رد کردن یک تماس.

2 دکمه ↩ (BACK) صفحه 14، 22، 30، 31
برای بازگشت به صفحه نمایش قبلی.

3 دکمه منبع SOURCE
برای روشن کردن؛ منبع (رادیو/AUX/USB/CD/دستگاه صوتی Bluetooth/تلفن Bluetooth)*1 را تغییر دهید.

4 دکمه ZAP صفحه 15
برای ورود به حالت ZAPPIN™.

5 درجه کنترل/دکمه انتخاب/📞 (هندزفری)/📞 (پایان تماس)
برای تنظیم میزان صدا (بچرخانید)؛ انتخاب آیتم های تنظیم (فشار دهید و بچرخانید).
تلفن Bluetooth:
برای ورود به منوی CALL؛ دریافت/پایان دادن به یک تماس.

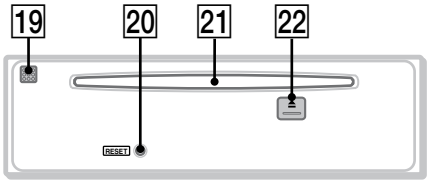
6 دریافت کننده برای دستگاه کنترل از راه دور کارت

7 پنجره نمایش

8 دکمه OPEN صفحه 8

9 ترمینال USB صفحه 17
برای اتصال به دستگاه USB.

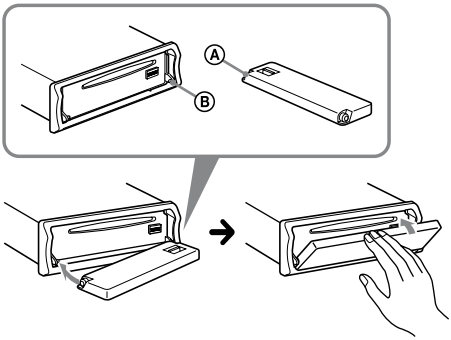
پانل جلویی خارج شده



Downloaded from Caradio-Manual.com Manuals

وصل کردن پانل جلویی

حفره Ⓐ از پانل جلویی را بر روی محور Ⓑ روی دستگاه قرار دهید، سپس از سمت چپ به آرامی به داخل فشار دهید.
SOURCE بر روی دستگاه را فشار دهید (یا یک دیسک وارد کنید) تا دستگاه به کار بیفتد.



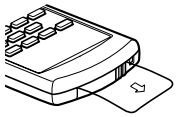
نکته

هیچ چیز را بر روی سطح داخلی پانل جلویی قرار ندهید.

Downloaded from Caradio-Manual.com Manuals

آماده سازی دستگاه کنترل از راه دور کارت

روکش عایق را بردارید.



اشاره

برای نحوه جایگزین کردن باتری، صفحه 35 را ملاحظه نمایید.

تنظیم ساعت

ساعت از یک نشانگر دیجیتال 12 ساعته استفاده می کند.

1. دکمه انتخاب را فشار داده و نگاه دارید.
   صفحه نمایش تنظیم ظاهر می شود.
2. درجه کنترل را تا وقتی که "Clock Adjust" ظاهر شود بچرخانید.
3. دکمه انتخاب را فشار دهید.
4. درجه کنترل را برای تنظیم ساعت بچرخانید، سپس دکمه انتخاب را فشار دهید.
5. درجه کنترل را برای تنظیم دقیقه بچرخانید، سپس دکمه انتخاب را فشار دهید.
   برای حرکت دادن نشانگر دیجیتال، –/+ (SEEK) را فشار دهید.
   تنظیم کامل می شود و ساعت شروع می شود.

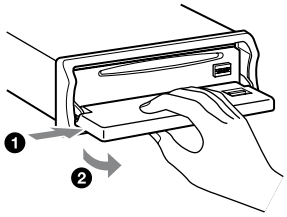
جدا کردن پانل جلویی

شما می توانید پانل جلویی این دستگاه را برای جلوگیری از دزدی جدا کنید.

زنگ هشدار

اگر شما سوئیچ احتراق را بدون جدا کردن پانل جلویی به موقعیت خاموش OFF بچرخانید، زنگ هشدار برای چند ثانیه به صدا در خواهد آمد. زنگ تنها زمانی به صدا در خواهد آمد که تقویت کننده داخلی مورد استفاده قرار بگیرد.

1. (OFF) را فشار دهید.
   دستگاه خاموش می شود.
2. (OPEN) را فشار دهید.
   پانل جلویی به پایین غلتیده می شود.
3. پانل جلویی را به راست بلغزانید، سپس انتهای سمت چپ پانل جلویی را به آرامی بیرون بکشید.



نکات

- پانل جلویی و پنجره نمایش را نیندازید یا فشار بیش از حد بر روی آن ها وارد نکنید.
- پانل جلویی را در معرض گرما/دمای بالا یا رطوبت قرار ندهید. از رها کردن آن در یک اتومبیل پارک شده یا بر روی داشبورد/سینی عقبی خودداری کنید.
- پانل جلویی را در حین پخش دستگاه USB جدا نکنید، در غیر اینصورت ممکن است داده های USB صدمه ببینند.

Downloaded from Caradio-Manual.com Manuals

پرتوگیری فرکانس رادیویی

سیگنال های RF ممکن است سیستم های الکترونیکی در اتومبیل که بطور ناصحیح نصب شده اند یا بطور کافی محافظت نشده اند، مانند سیستم های تزریق سوخت برقی، سیستم های ترمز ضد لغزش (ضد قفل)، سیستم های کنترل سرعت برقی یا سیستم های کیسه هوا را تحت تاثیر قرار دهد. برای نصب یا تعمیر این دستگاه، لطفا با سازنده اتومبیل یا نمایندگی آن مشورت نمایید. نصب یا تعمیر نادرست ممکن است خطرناک بوده و ممکن است هر گونه ضمانت این دستگاه را نامعتبر سازد.

با سازنده اتومبیل خود تماس بگیرید تا مطمئن شوید که استفاده از تلفن همراه خود در اتومبیل بر سیستم برقی آن تاثیر نمی گذارد.

مرتب بازبینی کنید که تمام تجهیزات دستگاه بی سیم در اتومبیل شما نصب بوده و بدرستی کار می کنند.

تماس های اضطراری

این هندزفری Bluetooth اتومبیل و دستگاه برقی وصل شده به هندزفری با استفاده از سیگنال های رادیویی، سلولی، و شبکه های زمینی به علاوه عملکرد برنامه ریزی توسط کاربر کار می کنند، که نمی توان اتصال آن در تمام شرایط را تضمین کرد.

بنابراین برای ایجاد ارتباطات ضروری (مانند اورژانس پزشکی) منحصرا به هیچ دستگاه برقی تکیه نکنید.

بخاطر داشته باشید که به منظور گرفتن تماس یا دریافت تماس، هندزفری و دستگاه الکترونیکی متصل به هندزفری باید در یک ناحیه خدماتی با قدرت سیگنال سلولی کافی روشن باشند.

تماس های اضطراری ممکن است در تمام شبکه های تلفن همراه یا هنگامی که از برخی خدمات خاص شبکه و/یا ویژگی های تلفن استفاده می شود، ممکن نباشد.

با ارائه دهنده سرویس محلی خود بررسی نمایید.

تنظیم مجدد دستگاه

پیش از بکارگیری دستگاه برای اولین بار، یا بعد از تعویض کردن باطری اتومبیل یا تغییر دادن اتصالات، شما باید دستگاه را تنظیم مجدد کنید.

پانل جلویی را جدا کنید (صفحه 8) و دکمه RESET را (صفحه 10) با یک جسم نوک تیز، مانند یک قلم خودکار فشار دهید.

نکته

فشردن دکمه RESET تنظیمات ساعت و بعضی از محتویات دیگر را پاک می کند.

لغو حالت نمایش

شما می توانید صفحه نمایشی که در حین خاموش شدن ظاهر می شود را خاموش کنید.

1. دکمه انتخاب را فشار دهید و نگاه دارید.
   صفحه نمایش تنظیم ظاهر می شود.
2. درجه کنترل را تا وقتی که "Demo" ظاهر شود بچرخانید، سپس دکمه انتخاب را فشار دهید..
3. درجه کنترل را برای انتخاب "off" بچرخانید، سپس دکمه انتخاب را فشار دهید.
   تنظیم کامل می شود.
4. ↩ (BACK) را فشار دهید.
   صفحه نمایش به حالت پخش/دریافت عادی باز می گردد.

Downloaded from Caradio-Manual.com Manuals

شروع به کار

دیسک های قابل پخش با این دستگاه

این دستگاه قادر است CD-DA (همچنین شامل CD TEXT) و CD-R/CD-RW (فایل های MP3/WMA/AAC (صفحه 34)) را پخش کنید.

نوع دیسک ها	برچسب روی دیسک
CD-DA	
MP3 WMA AAC	

نکات در مورد Bluetooth

احتیاط

تحت هیچ شرایطی سونی SONY برای هیچ گونه خسارات تصادفی، غیر مستقیم یا متعاقب یا خسارات دیگر که بدون محدودیت شامل از دست دادن سود، فقدان درآمد، از دست رفتن داده ها، عدم کارکرد دستگاه یا هر تجهیزات مربوطه، از کارافتادگی، و زمان خریدار که به استفاده از این محصول مربوط می شود یا صرف استفاده از این محصول، سخت افزار و/یا نرم افزار آن می شود، مسئولیتی قبول نمی کند.

اخطار مهم!

کاربرد ایمن و کارآمد

تغییرات یا اصلاحات در دستگاه که صراحتا توسط سونی Sony تایید نشده باشد ممکن است اجازه بکارگیری تجهیزات توسط کاربر را باطل کند.

لطفا به دلیل احتیاجات یا محدودیت ها در هر کشور، موارد استثناء در بکارگیری تجهیزات Bluetooth را پیش از استفاده از این محصول بازبینی نمایید.

رانندگی

قوانین و مقررات مربوط به استفاده از تلفن های همراه و تجهیزات هندزفری را در مناطقی که رانندگی می کنید بررسی نمایید.

همواره توجه کامل به رانندگی مبذول داشته، پیش از گرفتن تماس یا پاسخ دادن به تماس در صورتی که شرایط رانندگی اجازه می دهد کنار بکشید و پارک کنید.

اتصال به دستگاههای دیگر

هنگام اتصال به هر دستگاه دیگری، لطفا این راهنمای کاربر را برای جزئیات دستورات ایمنی مطالعه نمایید.

Downloaded from Caradio-Manual.com Manuals

سایر عملکردها

تغییر دادن تنظیمات صدا 30
تنظیم مشخصه های صدا 30
سفارشی سازی منحنی اکولایزر
— EQ3 Parametric Tune 30
تنظیم کردن آیتم های تنظیم — SET 31
استفاده از تجهیزات اختیاری 32
تجهیزات صوتی اضافی 32
تعویض کننده CD 32
فرمان دهنده گردان RM-X4S 33

اطلاعات اضافی

اخطارها 34
نکات در مورد دیسک ها 34
ترتیب پخش فایل های MP3/WMA/AAC 34
درباره iPod 34
در مورد عملکرد Bluetooth 35
نگهداری 35
خارج کردن دستگاه 36
مشخصات 37
عیب یابی 38
نمایش ها/پیغام های خطا 40

سایت پشتیبانی

اگر در مورد آخرین اطلاعات پشتیبانی این محصول سوالی دارید، لطفا از وب سایت زیر دیدن نمایید:

خریداران در آمریکای لاتین:

http://esupport.sony.com/ES/LA/

خریداران در سراسر آسیا:

http://www.sony-asia.com/section/support

http://www.sony-asia.com/caraudio/

اطلاعات زیر قابل ارائه می باشد:

- مدل ها و تولیدکنندگان دستگاه های پخش صوتی دیجیتال سازگار
- فایل های MP3/WMA/AAC پشتیبانی شده
- مدل ها و سازنده های تلفن همراه سازگار و پرسش و پاسخ در مورد عملکرد Bluetooth

Downloaded from Caradio-Manual.com Manuals

فهرست مندرجات

شروع به کار

دیسک های قابل پخش با این دستگاه 6
نکات در مورد Bluetooth 6
تنظیم مجدد دستگاه 7
لغو حالت نمایش 7
آماده سازی دستگاه کنترل از راه دور کارت 8
تنظیم ساعت 8
جدا کردن پانل جلویی 8
وصل کردن پانل جلویی 9

محل کنترل ها و عملیات های اصلی

دستگاه اصلی 10
دستگاه کنترل از راه دور کارت RM-X307 12
جستجوی یک تراک 14
جستجوی یک تراک بر اساس نام — Quick-BrowZer 14
جستجوی یک تراک با گوش دادن متوالی به قطعه های تراک — ZAPPIN™ 15

رادیو

ذخیره کردن و دریافت ایستگاه ها 15
ذخیره کردن خودکار — BTM 15
ذخیره کردن دستی 15
دریافت ایستگاه های ذخیره شده 15
موج یابی خودکار 15
دریافت یک ایستگاه از طریق یک لیست — LIST 16

CD

پخش یک دیسک 16
آیتم های نمایش 16
پخش تکرار و ترکیبی 17

دستگاه های USB

پخش یک دستگاه USB 17
آیتم های صفحه نمایش 18
پخش تکرار و ترکیبی 18

iPod

پخش iPod 19
آیتم های صفحه نمایش 20
تنظیم حالت پخش 20
پخش تکراری و ترکیبی 20
بکارگیری مستقیم iPod — کنترل مسافر 21

Bluetooth (مکالمه هندزفری/جریان موسیقی)

پیش از استفاده از عملکرد Bluetooth 21
عملکردهای Bluetooth 21
انجام تنظیمات Bluetooth 22
میکروفون خارجی XA-MC10 23
همخوانی 23
جستجوی یک دستگاه Bluetooth از این دستگاه 23
جستجوی این دستگاه از یک دستگاه Bluetooth 24
در مورد آیکن های Bluetooth 24
اتصال 24
اتصال یک تلفن همراه 24
اتصال یک دستگاه صوتی 25
مکالمه هندزفری 25
برقراری تماس ها 25
دریافت تماس ها 26
انتقال تماس 26
دسترسی به دفترچه تلفن در یک تلفن همراه — Phonebook Access 27
استفاده از دفترچه تلفن 27
استفاده از شماره از پیش تظنیم شده 28
فعال سازی شماره گیری صوتی 28
جریان موسیقی 29
گوش دادن به موسیقی از یک دستگاه صوتی 29
بکارگیری یک دستگاه صوتی با این دستگاه 29
سایر تنظیمات 29
راه اندازی تنظیمات Bluetooth 29

Downloaded from Caradio-Manual.com Manuals

هشدار در صورتی که احتراق اتومبیل شما دارای موقعیت ACC نمی باشد
اطمینان حاصل کنید که عملکرد خاموشی خودکار (صفحه 31) را تنظیم می کنید. دستگاه بعد از خاموشی در زمان تعیین شده بطور کامل و خودکار خاموش می شود، که از خالی شدن باتری جلوگیری می کند.
اگر شما عملکرد خاموشی خودکار را تنظیم نمی کنید، هر بار که شما احتراق را خاموش می کنید (OFF) را فشار داده و نگاه دارید تا وقتی که صفحه نمایش محو شود.

Downloaded from Caradio-Manual.com Manuals

حتما این دستگاه را برای ایمنی در داشبورد اتومبیل نصب کنید. برای نصب و اتصالات، دفترچه نصب/اتصالات ضمیمه شده را ملاحظه نمایید.

CLASS 1
LASER PRODUCT

این علامت در پایین شاسی قرار دارد.

نکات در مورد باتری لیتیومی
باتری را در معرض گرمای شدید مانند نور مستقیم خورشید، آتش یا مانند آن قرار ندهید.

علامت کلمه Bluetooth و آرم ها تحت مالکیت شرکت Bluetooth SIG, Inc. بوده و هر گونه استفاده از چنین علامت هایی توسط شرکت سونی Sony Corporation تحت مجوز صورت می گیرد. علائم تجاری دیگر و اسامی تجاری مربوط به صاحبان مربوطه خود می باشند.

ZAPPIN یک علامت تجاری شرکت سونی Sony Corporation است.

Windows Media، و آرم Windows علائم تجاری یا علائم تجاری ثبت شده شرکت مایکروسافت Microsoft Corporation در ایالات متحده و/یا سایر کشورها می باشند.

iPod یک علامت تجاری شرکت Apple Inc. می باشد که در ایالات متحده و کشورهای دیگر ثبت شده است.

iPhone علامت تجاری شرکت Apple Inc. است.

فن آوری رمزگذاری صوتی MPEG Layer-3 و امتیازنامه های تحت مجوز از Fraunhofer IIS و Thomson.

این محصول تحت حفاظت قطعی حقوق معنوی محصولات شرکت مایکروسافت Microsoft Corporation قرار دارد. استفاده یا توزیع این فناوری خارج از این محصول بدون مجوز از شرکت مایکروسافت Microsoft یا شرکت های تابعه مجاز مایکروسافت Microsoft ممنوع است.

تولیدکنندگان از تکنولوژی مدیریت حقوق دیجیتال برای رسانه ویندوز Windows Media گنجانده شده در این دستگاه ("WM-DRM") به منظور محافظت از یکپارچگی مطالب خود ("مطالب ایمن") استفاده می کنند تا حقوق معنوی آن ها شامل حقوق نشر در چنین مطالبی مورد تعارض قرار نگیرد. این دستگاه از نرم افزار WM-DRM برای پخش مطالب ایمن ("نرم افزار WM-DRM") استفاده می کند. در صورتی که ایمنی نرم افزار WM-DRM در این دستگاه مورد مصالحه قرار گیرد، صاحبان مطالب ایمن ("صاحبان مطالب ایمن") ممکن است از مایکروسافت Microsoft تقاضا کنند حقوق نرم افزار WM-DRM برای کسب مجوزهای جدید به منظور کپی کردن، نمایش و/یا پخش مطالب ایمن لغو شود. ابطال، توانایی نرم افزار WM-DRM را برای پخش مطالب غیر محافظت شده تحت تاثیر قرار نمی دهد. هر زمان که شما اقدام به دانلود مجوز برای مطالب ایمن از اینترنت یا از یک کامپیوتر می کنید، یک لیست از نرم افزار WM-DRM ابطال شده به دستگاه شما ارسال می شود. مایکروسافت Microsoft ممکن است همراه با چنین مجوزی لیست های ابطال را نیز از طرف صاحبان مطالب ایمن به دستگاه شما دانلود کند.

Downloaded from Caradio-Manual.com Manuals

SONY

Bluetooth®
Audio System

PR دستور العمل های عملیاتی

برای لغو نمونه نمایشی (DEMO)، صفحه 7 را ملاحظه نمایید.

MEX-BT5750U

http://www.sony.net/

Sony Corporation Printed in Thailand

Downloaded from Caradio-Manual.com Manuals